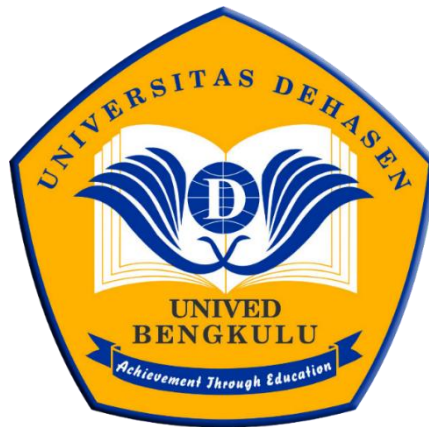


**SISTEM INFORMASI PENDAFTARAN SEMESTER PENDEK
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN JASMANI FKIP
UNIVERSITAS DEHASEN BENGKULU
BERBASIS ONLINE**

SKRIPSI



OLEH :

DIMAS MEKAR AYU FATIMAH
NPM. 21030024

**PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS DEHASEN
BENGKULU
2025**

**SISTEM INFORMASI PENDAFTARAN SEMESTER PENDEK
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN JASMANI FKIP
UNIVERSITAS DEHASEN BENGKULU
BERBASIS ONLINE**

SKRIPSI

OLEH :

**DIMAS MEKAR AYU FATIMAH
NPM. 21030024**

Diajukan Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Komputer

**PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS DEHASEN
BENGKULU**

2025

**SISTEM INFORMASI PENDAFTARAN SEMESTER PENDEK
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN JASMANI FKIP
UNIVERSITAS DEHASEN BENGKULU
BERBASIS ONLINE**

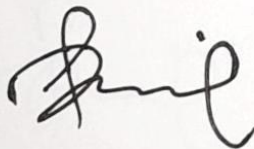
SKRIPSI

Disusun Oleh :

DIMAS MEKAR AYU FATIMAH
NPM. 21030024

DISETUJUI OLEH :

Dosen Pembimbing I



Dra. Asnawati, S. Kom., M.Kom
NIDN. 02.210666.01

Dosen Pembimbing II



Achmad Fikri Sallaby, S.Kom., M.Kom
NIDN. 02.270988.04

**Mengetahui,
Ketua Program Studi
Sistem Informasi**



Indra Kanedi, S.Kom, M.Kom
NIDN. 02.100581.01

**SISTEM INFORMASI PENDAFTARAN SEMESTER PENDEK
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN JASMANI FKIP
UNIVERSITAS DEHASEN BENGKULU
BERBASIS ONLINE**

SKRIPSI

OLEH :

**DIMAS MEKAR AYU FATIMAH
NPM. 21030024**

Telah Dipertahankan Didepan Tim Penguji Universitas Dehasen Bengkulu Pada :

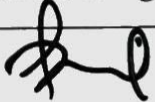
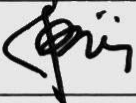
Hari : Rabu

Tanggal : 28 Mei 2025

Pukul : 12.00 – 13.00

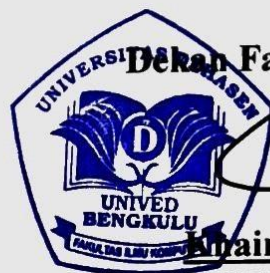
Tempat : Ruang Sidang FILKOM (lantai 4)

SKRIPSI ini telah diperiksa dan disahkan Oleh :

Penguji	Nama	NIDN	Tanda Tangan
Ketua	Dra. Asnawati, S. Kom., M.Kom	02.210666.01	
Anggota	Achmad Fikri Sallaby, S.Kom., M.Kom	02.270988.04	
Anggota	Khairil, S.Kom., M.Kom	02.130475.01	
Anggota	Indra Kanedi, S.Kom, M.Kom	02.100581.01	

Mengetahui,

Dekan Fakultas Ilmu Komputer




Khairil, S.Kom., M.Kom

NIDN. 02.130475.01

RIWAYAT HIDUP



DIMAS MEKAR AYU FATIMAH lahir di Giri Kencana pada tanggal 17 Maret 2003. Anak Ke-Dua dari dua saudara dari Ayahanda yang bernama **WARMIN** dan Ibunda bernama **MAMI** yang beralamatkan di Desa Giri Kencana Kec. Ketahun, Kab. Bengkulu Utara, Prov. Bengkulu.

Pendidikan yang pernah ditempuh oleh penulis yaitu : Sekolah di Madrasah Ibtidaiyah Negeri Ketahun (MIN) dan Lulus pada tahun 2015, dan penulis melanjutkan Sekolah di Madrasah Tsanawiyah Negeri Ketahun (MTS) 2018, selanjutnya penulis melanjutkan sekolah di Sekolah Menengah Kejuruan (SMK) dan Lulus Pada Tahun 2021. Dan pada tahun 2021 penulis melanjutkan pendidikan di UNIVERSITAS DEHASSEN BENGKULU dengan konsentrasi Strata Satu (S1) Fakultas Ilmu Komputer, Program Studi Sistem Informasi yang akan diselesaikan pada tahun 2025 ini.

MOTTO DAN PERSEMBAHAN

MOTTO

“Setiap Langkah ada tujuan, setiap nafas ada kehidupan, setiap harapan ada kepastian, setiap doa ada jawaban dan setiap orang memiliki perjuangan hidup sendiri. Selesaikan satu persatu dengan tenang, tanpa perlu membandingkan dengan orang lain, teruslah berjalan dijalur takdirmu sendiri”

“Allah tidak membebani seseorang melainkan sesuai dengan kesanggupannya”
(Q.S Al-Baqarah, 2,286)

KARYA INI KUPERSEMBAHKAN UNTUK :

1. Skripsi ini kupersembahkan untuk kedua orang tuaku yang paling hebat yang telah memberikan dukungan moril maupun materi dan memberiku banyak kasih sayang serta selalu mengusahakan yang terbaik demi keberhasilanku
2. Saudara kandung saya Mohammad Deska Ramadhani yang sedang berjuang menuju S.M dan kakak ipar saya Ayu Wandira S.AB, yang turut memberikan doa, motivasi, dan dukungan dalam penulisan skripsi ini.
3. Dosen Pembimbing saya ibu Dra. Asnawati, S.Kom, M.Kom dan Bapak Achmad Fikri Sallaby, S.Kom., M.Kom. yang telah memberikan arahan dan koreksi sehingga skripsi ini dapat terselesaikan dan para dosen yang telah mengajarkan dan mendidik saya dengan penuh rasa sabar dan ikhlas. Sehingga ilmu yang saya dapatkan dibangku perkuliahan dapat menjadi ilmu yang bermanfaat
4. *My best friend* Endah Puspaningrum dan Setiaji Ayu handayani, teman seperjuangan dari bangku sekolah Menengah Kejuruan (SMK) hingga saat ini mencapai Sarjana Komputer bersama-sama. Terima kasih atas segala kebaikan dan waktu yang selalu dihabiskan bersama selama masa perkuliahan.

5. Teman-teman Prodi Sistem Informasi Angkatan 2021 yang telah kebersamai semasa perkuliahan.
6. Serta Almamaterku Program Studi Sistem Informasi Fakultas Ilmu Komputer Universitas Dehasen Bengkulu.
7. Skripsi ini kupersembahkan untuk *My Boyfriend* Sanju Timbul Agnanta Terima kasih untuk telinga yang siap mendengar, ucapan yang selalu menenangkan, tangan yang selalu diulurkan dan seluruh hal baik yang diberikan selama ini terima kasih selalu memberi support, dukungan dan mendampingi penulis dari awal bangku Sekolah SMK sampai mendapatkan gelar Sarjana. Ucapan terima kasih telah menemaniku selama hampir tujuh tahun.
8. Terakhir, penulis ingin mengucapkan terimakasih kepada satu sosok yang selama ini diam-diam berjuang tanpa henti, seorang wanita sederhana dengan impian yang tinggi, namun sering kali sulit ditebak isi pikiran dan hatinya. Terima kasih kepada penulis skripsi ini yaitu diriku sendiri, Dimas Mekar Ayu Fatimah. Anak bungsu yang sedang melangkah menuju usia 23 tahun yang dikenal keras kepala dan mudah menangis namun terkadang sifatnya seperti anak kecil pada umumnya. Terima kasih telah bertahan sejauh ini, dan terus berjalan melewati segala tantangan yang semesta berikan. Terima kasih karena tetap menjadi dirimu sendiri. Aku bangga atas setiap langkah kecil yang kau ambil, atas semua pencapaian yang mungkin tak selalu dirayakan orang lain. Walau terkadang harapan tidak sesuai dengan apa yang semesta berikan, tetaplah belajar menerima dan mensyukuri apapun yang kamu dapatkan. Jangan pernah Lelah untuk tetap berusaha, berbahagialah dimanapun kamu berada. Rayakan apapun dalam dirimu dan jadikan dirimu bersinar dimanapun tempatmu bertumpu. Aku berdoa, semoga langkah dari kaki kecilmu selalu diperkuat, dikelilingi oleh orang-orang yang hebat, serta mimpimu satu persatu tercapai.

Bengkulu, Mei 2025

Dimas Mekar Ayu Fatimah

PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Yang Bertanda Tangan Di Bawah ini :

Nama : DIMAS MEKAR AYU FATIMAH

Npm : 21030024

Program Studi : Sistem Informasi

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa :

1. Selama melakukan penelitian dan pembuatan skripsi ini saya tidak melakukan pelanggaran etika akademik dalam bentuk apapun atau pelanggaran lain yang bertentangan dengan etika akademik.
2. Skripsi yang saya buat merupakan karya ilmiah saya sebagai penulis, bukan jiplakan atau karya orang lain.
3. Apabila dikemudian hari ditemukan bukti yang meyakinkan bahwa dalam proses pembuatan skripsi ini terdapat pelanggaran etika akademik atau skripsi ini hasil jiplakan atau skripsi ini hasil karya orang lain, maka saya bersedia menerima sanksi akademik yang ditetapkan oleh Universitas Dehasen Bengkulu.

Demikian Pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya untuk dipergunakan bilamana perlu.

Bengkulu, 09 Juli 2025

Mahasiswa yang menyatakan,



Dimas Mekar Ayu Fatimah

NPM. 21030024

**SISTEM INFORMASI PENDAFTARAN SEMESTER PENDEK
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN JASMANI FKIP
UNIVERSITAS DEHASEN BENGKULU
BERBASIS ONLINE**

ABSTRAK

**Dimas Mekar Ayu Fatimah ⁽¹⁾
Asnawati S.Kom., M.Kom ⁽²⁾
Achmad Fikri Sallaby S.Kom., M.Kom ⁽³⁾**

Perkembangan teknologi informasi memberikan kontribusi signifikan dalam meningkatkan efisiensi sistem pendidikan, termasuk dalam proses administrasi akademik seperti pendaftaran semester pendek. Di Program Studi Pendidikan Jasmani FKIP Universitas Dehasen Bengkulu, proses pendaftaran semester pendek masih dilakukan secara manual, yang seringkali menimbulkan kendala seperti lambatnya proses, rawan kesalahan, serta kesulitan dalam pengelolaan data. Untuk mengatasi permasalahan tersebut, dibangun sebuah sistem informasi pendaftaran semester pendek berbasis web menggunakan bahasa pemrograman PHP dan database MySQL. Sistem ini memungkinkan mahasiswa untuk melakukan pendaftaran secara daring, serta menyediakan fitur login multi-level bagi admin dan mahasiswa, pemantauan kuota mata kuliah, dan penyimpanan data secara otomatis. Metode penelitian yang digunakan adalah metode deskriptif dengan teknik pengumpulan data melalui observasi, wawancara, dan studi pustaka. Hasil dari penelitian ini adalah sebuah aplikasi web bernama *Sisfo-SP.site* yang mampu memberikan solusi praktis dan efisien bagi proses pendaftaran semester pendek di lingkungan kampus.

Kata Kunci: Sistem Informasi, Semester Pendek, Web, PHP, MySQL, Pendidikan Jasmani, FKIP, Universitas Dehasen

Keterangan :

1. Calon Sarjana
2. Dosen Pembimbing

Online-Based Information System for Short Semester Registration in the Physical Education Study Program, Faculty of Teacher Training And Education, Universitas Dehasen Bengkulu

ABSTRACT

Dimas Mekar Ayu Fatimah ⁽¹⁾

Asnawati ⁽²⁾

Achmad Fikri Sallaby ⁽³⁾

Advances in information technology have made a significant contribution to improve the efficiency of educational systems, including in academic administrative processes such as short-semester registration. At the Physical Education Study Program, Faculty of Teacher Training and Education, Universitas Dehasen Bengkulu, the short-semester registration process is still conducted manually, which often leads to challenges such as slow processing, high error rates, and difficulties in data management. To overcome these problems, a web-based short semester registration information system was developed using PHP programming language and MySQL database. This system allows students to register online and provides multi-level login features for administrators and students, course quota monitoring, and automatic data storage. The research method used was descriptive with data collection techniques through observation, interviews, and literature study. The result of this research is web application called Sisfo-SP.site, which provides a practical and efficient solution for the short semester registration process in campus.

Keywords: Information System, Short Semester, Web, PHP, MySQL, Physical Education, FKIP, Universitas Dehasen Bengkulu.

Description:

- 1. Student*
- 2. Supervisors*

KATA PENGANTAR

Puji Syukur alhamdulillah penulis panjatkan kehadiran Allah SWT atas berkat, rahmat, taufik dan hidayah-Nya, penyusunan skripsi ini yang berjudul “*Sistem Informasi Pendaftaran Semester Pendek Program Studi Pendidikan Jasmani Fkip Universitas Dehasen Bengkulu Berbasis Online*”, dapat diselesaikan dengan baik.

Untuk itu dalam kesempatan ini, penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Bapak Khairil, S.Kom. M.Kom selaku Dekan Fakultas Ilmu Komputer Universitas Dehasen Bengkulu.
2. Bapak Indra Kanedi, S.Kom., M.Kom selaku Ketua Program Studi Informasi Fakultas Ilmu Komputer Universitas Dehasen Bengkulu.
3. Ibu Dra. Asnawati, S.Kom., M.Kom selaku dosen pembimbing I yang telah memberikan kritik dan saran yang membangun dalam penulisan skripsi ini.
4. Bapak Achmad Fikri Sallaby, S.Kom., M.Kom selaku dosen pembimbing II yang telah memberikan kritik dan saran yang membangun dalam penulisan skripsi ini.
5. Kepada kedua orang tua tersayang dan beserta keluarga yang selalu memberikan doa serta semangat dalam penyusunan skripsi ini.
6. Teman-teman yang telah berjuang bersama-sama.
7. Berbagai pihak yang tidak bisa saya tuliskan satu per satu namun berkontribusi membantu dalam penyusunan laporan skripsi ini.

Terakhir, penulis menyadari dalam penyusunan skripsi ini masih ada kekurangan baik dari segi penulisan maupun kelengkapan informasi, untuk itu penulis berharap ada saran dan kritikan dari pembaca semua agar bisa lebih baik lagi dimasa yang akan datang. Akhir kata, semoga skripsi ini dapat bermanfaat untuk semua kalangan dan pihak-pihak yang berkepentingan.

Bengkulu, Mei 2025

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	ii
HALAMAN PERSETUJUAN	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
RIWAYAT HIDUP	v
MOTO DAN PERSEMBAHAN	vi
SURAT PERNYATAAN	viii
ABSTRAK	ix
ABSTRACT	x
KATA PENGANTAR.....	xi
DAFTAR ISI.....	xii
DAFTAR TABEL	xv
DAFTAR GAMBAR.....	xvi
DAFTAR LAMPIRAN	xix
 BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Batasan Masalah.....	2
1.4 Tujuan Penelitian.....	2
1.5 Manfaat Penelitian.....	3
 BAB II LANDASAN TEORI	
2.1 Pengertian Sistem.....	4
2.2 Pengertian Informasi	4
2.3 Pengertian Sistem Formasi.....	4
2.4 Pengertian Program Studi.....	5
2.5 Tinjauan Umum PHP (<i>Hypertext Preprocessor</i>)	5
2.6 Pengertian Umum <i>SQL</i>	6
2.7 Pengertian <i>Internet</i>	6
2.8 Pengertian <i>Website</i>	6
2.9 Pengertian Basis Data	7

2.10 ERD (<i>Entity Relationship Diagram</i>).....	7
2.11 DFD (<i>Data Flow Diagram</i>)	8
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	
3.1 Subjek Penelitian.....	10
3.1.1 Sejarah Program Studi Pendidikan Jasmani.....	10
3.1.2 Struktur Organisasi	10
3.1.3 Tugas dan Wewenang.....	11
3.2 Tempat dan Waktu Penelitian	13
3.3 Metode Penelitian.....	13
3.4 Perangkat Lunak dan Perangkat Keras.....	14
3.5 Metode Pengumpulan Data	14
3.6 Metode Perancangan Sistem	15
3.6.1 Analisa Sistem Aktual	15
3.6.2 Analisa Sistem Baru	15
3.7 Rancangan File.....	18
3.8 Rancangan Struktur Menu.....	21
3.8.1 Struktur Menu Mahasiswa	22
3.8.2 Struktur Menu <i>Admin</i>	22
3.9 Rancangan Tampilan.....	23
3.9.1 Halaman <i>Login</i> Mahasissswa	23
3.9.2 Halaman <i>Home</i> Mahasiswa.	23
3.9.3 Halaman Petunjuk.....	24
3.9.4 Halaman Daftar SP	25
3.9.5 Halaman Data SP	27
3.9.6 Halaman Nilai SP.	28
3.9.7 Halaman Rekap Pendaftaran SP	30
3.9.8 Halaman Ubah <i>User</i>	32
3.9.9 Halaman <i>Login Admin</i>	33
3.9.10 Halaman <i>Home Admin</i>	33
3.9.11 Halaman <i>Home Admin</i> (Data SP).....	34
3.9.12 Halaman <i>Home Admin</i> (Data Matakuliah)	35
3.9.13 Halaman <i>Home Admin</i> (Tahun Ajaran)	37

3.9.14 Halaman <i>Home Admin</i> (Data Admin).....	38
3.9.15 Halaman <i>Home Admin</i> (Input Data).....	41
3.9.16 Halaman <i>Home Admin</i> (Informasi SP Mahasiswa).....	42
3.9.17 Halaman <i>Home Admin</i> (Informasi SP Matakuliah).....	44
3.10 Pengujian Sistem.....	46
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	
4.1 Hasil	47
4.2 Pembahasan	47
4.2.1 Halaman <i>Login</i> Mahasiswa	48
4.2.2 Halaman <i>Daftar</i> Mahasiswa.....	49
4.2.3 Halaman <i>Home</i> Mahasiswa.....	50
4.2.4 Halaman Petunjuk	50
4.2.5 Halaman Daftar Matakuliah SP.....	51
4.2.6 Halaman Data SP	52
4.2.7 Halaman Nilai SP	53
4.2.8 Halaman Rekap Pendaftaran SP.....	54
4.2.9 Halaman Ubah <i>User</i>	55
4.2.10 Halaman <i>Login Admin</i>	56
4.2.11 Halaman <i>Home Admin</i>	56
4.2.12 Halaman <i>Home Admin</i> (Data Mahasiswa)	57
4.2.13 Halaman <i>Home admin</i> (Data Matakuliah)	58
4.2.14 Halaman <i>Home Admin</i> (Tahun Ajaran).....	60
4.2.15 Halama <i>Home Admin</i> (Data Admin).....	61
4.2.16 Halaman <i>Home Admin</i> (Input Nilai)	63
4.2.17 Halaman <i>Home Admin</i> (Informasi SP Mahasiswa).....	65
4.2.18 Halaman <i>Home Admin</i> (Informasi SP Matakuliah)	67
4.3 Pengujian Sistem.....	70
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	
5.1 Kesimpulan	73
5.2 Saran.....	73
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

	Halaman
2.1 Simbol <i>Entity Relationship Diagram</i>	8
2.2 DFD (<i>Data Flow Diagram</i>)	9
3.1 Data Mahasiswa	19
3.2 Data Matakuliah	19
3.3 Data Nilai	20
3.4 Data Lembar Hasil Studi	20
3.5 Data Rekap Pendaftaran Semester Pendek.....	21
4.1 Pengujian Sistem	72

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
3.1 Struktur Organisasi	11
3.2 Diagram Konteks	16
3.3 DFD level 1.....	17
3.4 <i>Entity Relationship Diagram</i>	18
3.5 Struktur Menu Mahasiswa	22
3.6 Struktur Menu Admin	22
3.7 Halaman <i>Login</i> Mahasiswa	23
3.8 Halaman <i>Home</i> Mahasiswa	24
3.9 Halaman Petunjuk.	24
3.10 Form Petunjuk	25
3.11 Halaman Daftar SP	26
3.12 Form Pilih Tahun Ajaran Daftar SP	26
3.13 Form Daftar SP.....	27
3.14 Halaman Data SP	27
3.15 Form Data SP	28
3.16 Halaman Nilai SP	28
3.17 Form Pilih Tahun Nilai SP	29
3.18 Form Nilai SP.....	29
3.19 Halaman Rekap Pendaftaran SP	30
3.20 Form Pilih Tahun Ajaran Rekap Pendaftaran SP	30
3.21 Form Rekap SP.....	31
3.22 Halaman Ubah <i>User</i>	32
3.23 Form Ubah <i>User</i>	32
3.24 Halaman <i>Login Admin</i>	33
3.25 Halaman <i>Home Admin</i>	33
3.26 Halaman <i>Home Admin</i> (Data SP).....	34
3.27 Form Data Mahasiswa.....	34
3.28 Form Tambah Mahasiswa.....	35
3.29 Halaman <i>Home Admin</i> (Data Matakuliah)	35
3.30 Form Data Matakuliah	36

3.31 Form Tambah Data Matakuliah.....	37
3.32 Halaman <i>Home Admin</i> (Tahun Ajaran)	37
3.33 Form Tahun Ajaran.....	38
3.34 Form Tambah Tahun Ajaran	38
3.35 Halaman <i>Home Admin</i> (Data <i>Admin</i>)	39
3.36 Form Database Data <i>Admin</i>	40
3.37 Form Tambah Data <i>Admin</i>	40
3.38 Halaman <i>Home Admin</i> (Input Data).....	41
3.39 Form Database Input Nilai	41
3.40 Form Tambah Data Nilai	42
3.41 Halaman <i>Home Admin</i> (Informasi SP Matakuliah).....	42
3.42 Form Pilih Tahun Ajaran Informasi SP Mahasiswa	43
3.43 Form Database Informasi SP Mahasiswa.....	44
3.44 Halaman <i>Home Admin</i> (Informasi SP Matakuliah).....	44
3.45 Form Pilih Tahun Ajaran Informasi SP Matakuliah	45
3.46 Form Database Informasi SP Matakuliah.....	46
4.1 Menu Xampp.....	48
4.2 Halaman <i>Login</i> Mahasiswa	49
4.3 Halaman Daftar Mahasiswa	49
4.4 Halaman <i>Home</i> Mahasiswa.....	50
4.5 Halaman Petunjuk	51
4.6 Halaman Pilih Tahun Ajaran Daftar Matakuliah SP	51
4.7 Halaman Daftar SP.....	52
4.8 Halaman Data SP	52
4.9 Halaman Pilih Tahun Ajaran Nilai SP	53
4.10 Form Nilai SP.....	54
4.11 Halaman Rekap Pendaftaran SP.....	54
4.12 Form Rekap Pendaftaran SP	55
4.13 Halaman Ubah <i>User</i>	55
4.14 Halaman <i>Login Admin</i>	56
4.15 Halaman <i>Home Admin</i>	56
4.16 Halaman <i>Home Admin</i> (Data Mahasiswa)	57

4.17	Form Data Mahasiswa.....	57
4.18	Tambah Data Mahasiswa	58
4.19	Halaman <i>Home Admin</i> (Data Matakuliah)	58
4.20	Form Database Data Matakuliah.....	59
4.21	Form Tambah Data Matakuliah.....	60
4.22	Halaman <i>Home Admin</i> (Tahun Ajaran)	60
4.23	Form Tahun Ajaran.....	61
4.24	Form Tambah Tahun Ajaran.....	61
4.25	Halaman <i>Home Admin</i> (Data <i>Admin</i>).....	62
4.26	Form Database Data <i>Admin</i>	62
4.27	Form Tambah Data <i>Admin</i>	63
4.28	Halaman <i>Home Admin</i> (Setup).....	63
4.29	Form Database Setup	64
4.30	Halaman <i>Home Admin</i> (Input Nilai)	64
4.31	Form Database Input Nilai	65
4.32	Form Tambah Nilai	66
4.33	Halaman <i>Home Admin</i> (Informasi SP Mahasiswa).....	66
4.34	Form Pilih Tahun Ajaran Informasi SP Mahasiswa	67
4.35	Form Database Informasi SP Mahasiswa.....	67
4.36	Halaman <i>Home Admin</i> (Informasi SP Matakuliah).....	68
4.37	Form Pilih Tahun Ajaran Informasi SP Matakuliah	68
4.38	Form Database Informasi SP Matakulia	70

DAFTAR LAMPIRAN

1. Time Schedule
2. SK Pembimbing Akademik
3. Surat Izin Penelitian
4. Kartu Bimbingan
5. Surat Selesai Penelitian
6. Surat Demo Program
7. Program
8. Contoh Data
9. Dokumentasi

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Teknologi informasi merupakan suatu teknologi yang digunakan untuk mengolah data, termasuk memproses, mendapatkan, Menyusun, menyimpan, data dalam berbagai cara untuk menghasilkan informasi yang berkualitas, yaitu informasi yang relevan, akurat dan tepat waktu. Salah satu teknologi yang sekarang banyak digunakan adalah komputer. Teknologi ini menggunakan seperangkat sistem komputer untuk mengolah data, sistem jaringan untuk menghubungkan satu komputer dengan komputer lainnya, teknologi komunikasi digunakan agar data dapat tersebar luas secara global.

Pendidikan merupakan kegiatan pengaturan komponen sistem pendidikan agar pembelajaran dapat berlangsung sesuai dengan tujuan pendidikan yang akan dicapai. Sistem Pendidikan diselenggarakan dengan menerapkan Sistem Kredit Semester (SKS), SKS adalah takaran waktu kegiatan belajar berdasarkan proses pembelajaran maupun pengakuan atas keberhasilan usaha mahasiswa dalam mengikuti kegiatan kurikulum.

Pendaftaran semester pendek pada program studi pendidikan jasmani di FKIP Universitas Dehasen Bengkulu saat ini masih dilakukan secara manual. Proses ini seringkali memakan waktu lama, rentan terhadap kesalahan, dan kurang efisien. Selain itu, data-data terkait pendaftaran seringkali tersebar dalam berbagai dokumen yang sulit untuk dikelola dan dianalisis.

Untuk mengatasi permasalahan tersebut, perlu dibangun sebuah sistem informasi pendaftaran semester pendek yang berbasis web. Sistem ini diharapkan dapat mempermudah proses pendaftaran, meningkatkan efisiensi kerja, dan memberikan layanan yang lebih baik kepada mahasiswa. Dengan menggunakan PHP sebagai pemrograman dan MySQL sebagai database, sistem ini diharapkan dapat memberi solusi yang efektif.

Dari latar belakang diatas, maka penulis mencoba mengangkat judul yaitu : **"Sistem Informasi Pendaftaran Semester Pendek Program Studi Pendidikan Jasmani Fkip Universitas Dehasen Bengkulu Berbasis Online"**

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang masalah diatas, yang menjadi pokok permasalahan adalah bagaimana cara membuat sistem informasi semester pendek program studi Pendidikan jasmani berbasis online?

1.3 Batasan Masalah

Berdasarkan rumusan masalah maka penulis memberikan batasan masalah sebagai berikut :

1. Akses sistem hanya dapat digunakan oleh user yang sudah terdaftar dan memiliki hak akses didalam database aplikasi.
2. Sistem yang dibangun dalam bentuk aplikasi web.
3. Sistem informasi pendaftaran semester pendek hanya pada program studi Pendidikan jasmani Universitas Dehasen Bengkulu

1.4 Tujuan

Tujuan Khusus penulisan ini bertujuan untuk membantu staf prodi Pendidikan Jasmani FKIP Universitas Dehasen dalam merekap data mahasiswa yang ingin mendaftarkan semester pendek.

Tujuan umum penulisan ini untuk mempermudah mahasiswa yang ingin mendaftarkan semester pendek.

1.5 Manfaat

1.5.1 Bagi Program Studi Pendidikan Jasmani FKIP Universitas Dehasen

Bengkulu

Adapun manfaat dari penelitian ini adalah sebagai berikut :

1. Hasil penelitian ini diharapkan dapat memberikan kemudahan pada staff Program Studi Pendidikan Jasmani FKIP Universitas Dehasen Bengkulu dalam merekap mahasiswa yang mengambil program semester pendek. Hal ini menghemat waktu dan tenaga administrasi.
2. Dari hasil penelitian ini diharapkan data yang diperoleh dari sistem pendaftaran semester pendek dapat digunakan sebagai dasar untuk melihat rata-rata matakuliah yang tidak tuntas.

1.5.2 Bagi Pembaca

Hasil penelitian ini diharapkan dapat memberikan sumbangan pemikiran kepada peneliti lain atau para akademis yang akan melakukan penelitian dalam kajian yang sama sekaligus sebagai referensi di dalam penulisan.

BAB II

LANDASAN TEORI

2.1 Pengertian Sistem

Sistem adalah kumpulan dari elemen yang saling berinteraksi, dimana setiap elemen memiliki fungsi tertentu yang berkontribusi pada keseluruhan sistem. Sistem dapat beroperasi dalam lingkungan tertentu dan memiliki Batasan yang jelas (Simon, 2019)

Sistem sebagai kumpulan elemen yang terorganisir dan saling berinteraksi untuk mencapai tujuan tertentu. sistem dapat dianalisis dari berbagai perspektif, termasuk struktur, fungsi, dan dinamika(Klir, 2019)

Sistem adalah himpunan dari unsur-unsur yang saling berkaitan sehingga membentuk suatu kesatuan yang utuh dan terpadu (McLeod, 2001) dalam skripsi Fakhri Ardiansyah (2022:4).

2.2 Pengertian Informasi

Informasi adalah data yang telah diproses dan disusun sehingga memberikan makna dan konteks bagi penerimanya. (Leger, 2020)

Informasi adalah hasil dari pengolahan data yang digunakan untuk mengambil keputusan dan memecahkan masalah (Robinson, 2020)

2.3 Pengertian Sistem Informasi

Sistem informasi adalah suatu sistem yang mengumpulkan, mengelola, menyimpan, dan menyebarkan informasi untuk mendukung pengambilan keputusan dalam suatu organisasi. Sistem ini terdiri dari komponen-komponen

yang saling berinteraksi untuk menghasilkan informasi yang berguna bagi pengguna (Jogiyanto HM, 2019)

Sistem informasi sebagai sistem yang menerima masukan data dan instruksi, mengolah data tersebut sesuai dengan instruksi, mengolah data tersebut sesuai dengan instruksi, dan mengeluarkan hasilnya. Sistem ini berfungsi untuk mendukung operasi dan manajemen dalam organisasi (Davis, 2019)

2.4 Pengertian Program Studi

Program studi adalah sekumpulan mata kuliah yang dirancang untuk mencapai tujuan pendidikan tertentu, yang mencakup penguasaan pengetahuan, keterampilan, dan sikap dalam bidang tertentu (Sukardi, 2020)

Program studi merupakan rencana pembelajaran yang sistematis, yang meliputi berbagai aspek pendidikan untuk mempersiapkan mahasiswa dalam menghadapi tantangan di dunia kerja sesuai dengan disiplin ilmu yang dipilih (Hamalik, 2020)

2.5 Tinjauan Umum PHP (*Hypertext Preprocessor*)

PHP tetap menjadi salah satu bahasa pemrograman paling populer di dunia, terutama dalam pengembangan aplikasi web. Banyak sistem manajemen konten CMS (Ullman, 2020)

PHP adalah bahasa pemrograman server-side yang dirancang untuk mengembangkan web. PHP memungkinkan pengembangan untuk membuat halaman web dinamik dengan mengintegrasikan kode ke dalam HTML dan memproses data dari basis data (Thompson, 2020)

Apabila dalam file tersebut tidak mengandung script PHP, permintaan user akan langsung ditampilkan ke browser, namun jika dalam file tersebut mengandung script PHP, maka proses akan dilanjutkan ke modul PHP sebagai mesin yang menerjemahkan script-script PHP dan mengolah script tersebut, sehingga dapat dikonversikan ke kode-kode HTML lalu ditampilkan ke browser user.

2.6 Pengertian Umum SQL

SQL (*Stuctured Query Language*) adalah bahasa standar untuk mengelola dan memanipulasi basis data relational. SQL digunakan untuk melakukan operasi seperti query, pembaruan, penghapusan, dan penyisipan data dalam basis data (Melton, 2022)

SQL (*Stuctured Query Language*) adalah alat yang digunakan untuk mengambil, memasukkan, dan mengelola data dalam basis data, yang dirancang untuk efisiensi dan integritas data (Chris, 2022)

2.7 Pengertian Internet

Internasional Network (internet) adalah jaringan global yang menghubungkan miliaran perangkat, memungkinkan pertukaran informasi dan komunikasi diseluruh dunia (Berners, 2020)

Internet adalah sistem jaringan yang menggunakan protocol standar untuk menghubungkan komputer dan perangkat lain, mendukung berbagai aplikasi dan layanan (Tanenbaum, 2020)

2.8 Pengertian Website

Website adalah kumpulan halaman web yang dapat diakses melalui internet, yang diatur dalam domain tertentu. halaman-halaman ini ditulis dalam HTML dan dapat berisi teks, gambar, video, dan berbagai media lainnya (Charny, 2022)

Website adalah entitas digital yang terdiri dari satu atau lebih halaman web yang saling terhubung, dihosting server web, dan dapat diakses melalui protokol HTTP atau HTTPS. Website dapat berfungsi sebagai sumber informasi, platform interaksi, atau alat pemasaran (Kent, 2022)

2.9 Pengertian Basis Data

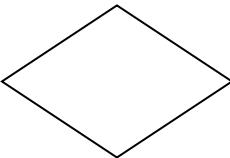
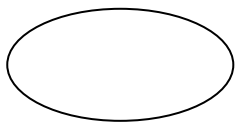
Basis data adalah kumpulan data yang saling terhubung dan disimpan secara terorganisir sehingga dapat dikelola dan diakses dengan mudah. Basis data dirancang untuk memungkinkan pengguna melakukan operasi penyimpanan, pengambilan, dan pengolahan data (Navathe, 2020)

Basis data adalah kumpulan data yang dikelola oleh sistem manajemen basis data (DBMS), yang memungkinkan penyimpanan, pengambilan, dan pengelolaan data secara efektif (Date, 2020)

2.10 ERD (*Entity Relationship Diagram*)

ERD merupakan diagram yang menggambarkan entitas, atribut, dan relasi yang ada dalam basis data, sehingga memberikan pandangan yang jelas tentang struktur data (Topi, H., 2019)

Tabel 2.1 Simbol *Entity Relationship Diagram*

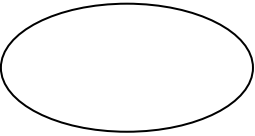
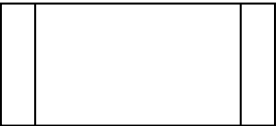
SIMBOL	ARTI	KETERANGAN
	Entitas	Memberikan identitas pada entitas yang memiliki label dan nama.
	Relasi/Hubungan Antar Entitas	Hubungan yang terjadi antar 1 entitas atau lebih.
	Atribut	Penjelasan karakteristik dari entitas atau relasi.
	Alur	Penghubung atribut dengan entitas dan entitas dengan relasi.

2.11 DFD (*Data Flow Diagram*)

Data Flow Diagram (DFD) sebagai alat grafis yang digunakan untuk menggambarkan aliran data dalam sistem, menunjukkan bagaimana data bergerak dari satu proses ke proses lainnya (Constantine, L. L., 2020)

Data Flow Diagram (DFD) membantu dalam mengidentifikasi aliran data dan hubungan antar proses dalam sistem, sehingga memudahkan analisis dan desain sistem (Burd, S. D., 2020)

Tabel 2.2 Simbol *Data Flow Diagram*

SIMBOL	ARTI	KETERANGAN
	Entitas luar	Simbol yang menunjukkan entitas luar
	Proses	Simbol yang menunjukkan proses
	Penyimpanan	Menunjukkan penyimpanan dalam sebuah database
	Aliran data	Arah alur data

BAB III

METODOLOGI PENELITIAN

3.1 Subjek Penelitian

3.1.1 Sejarah Program Studi Pendidikan Jasmani

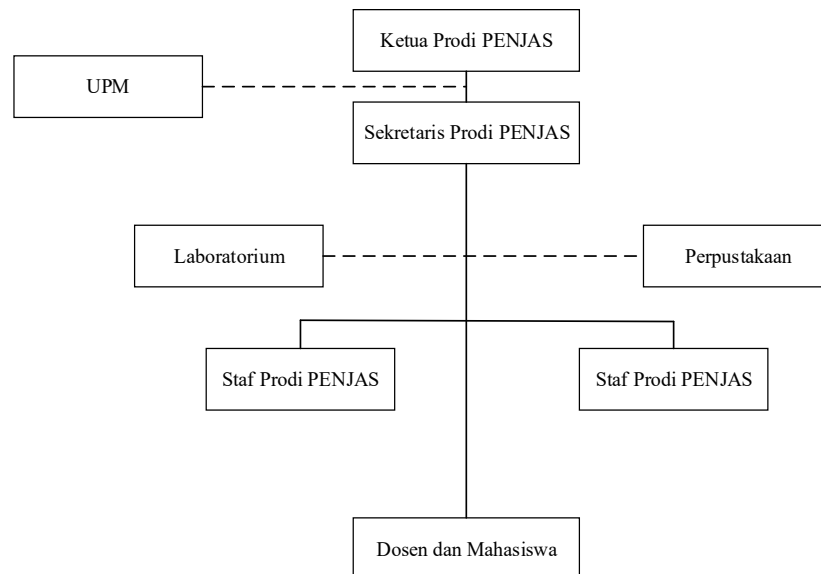
Program Studi pendidikan jasmani (penjas) Universitas Dehasen Bengkulu berdiri pada tahun 2008. Pada awalnya, prodi penjas merupakan bagian dari Program Studi Pendidikan Jasmani, Kesehatan dan Rekreasi (Penjaskesrek). Pada tahun 2015, prodi penjaskesrek dipisah menjadi dua program studi, yaitu prodi penjas dan prodi pendidikan jasmani, Kesehatan, dan Rekreasi.

Program penjas bertujuan untuk menghasilkan lulusan yang memiliki kompetensi sebagai pendidik dan praktis bidang olahraga serta mampu mengembangkan kewirausahaan. Kurikulum prodi penjas disusun mengacu pada standar nasional pendidikan tinggi dan kebutuhan masyarakat.

Pada tahun 2002, prodi penjas telah terakreditasi B oleh Badan Akreditasi Nasional Perguruan Tinggi (BAN-PT). Akreditasi B merupakan pengakuan atas kualitas Prodi penjas dalam menghasilkan lulusan yang kompeten dan berdaya saing.

3.1.2 Struktur Organisasi

Struktur organisasi merupakan kerangka hubungan organisasi yang didalamnya terdapat tugas, wewenang, dan tanggung jawab masing-masing yang mempunyai hubungan dalam beberapa kesatuan yang tidak dapat dipisahkan.



Gambar 3.1 Struktur Organisasi

3.1.3 Tugas dan Wewenang

1. Ketua Prodi Studi

- a. Memimpin dan bertanggung jawab atas pelaksanaan seluruh kegiatan program studi.
- b. Mewakili program studi dalam forum-forum internal dan eksternal.
- c. Membina dan mengembangkan tenaga pendidik dan tenaga kependidikan.
- d. Meningkatkan kualitas kelulusan program studi.

2. Sekretaris Program Studi

- a. Membantu ketua program studi dalam melaksanakan tugas dan fungsinya.
- b. Mengelola administrasi dan keuangan program studi.
- c. Membantu ketua program studi dalam membina dan mengembangkan tenaga pendidik dan tenaga kependidikan.

3. Dosen

- a. Dosen adalah seorang yang berdasarkan pendidikan dan keahliannya diangkat oleh pejabat yang berwenang dalam jabatan fungsional untuk melaksanakan tridharma perguruan tinggi dengan tugas utama mengajar.
- b. Dosen Unived dapat merupakan dosen tetap dan dosen tidak tetap.
- c. Dosen Tetap adalah Dosen Yayasan Dehasen dan Dosen Pegawai Negeri Sipil Diperbantukan di Unived.
- d. Dosen Tidak Tetap adalah Dosen yang diangkat dan mendapat Tugas dari Rektor.
- e. Dosen Yayasan adalah dosen yang diangkat dan ditempatkan sebagai dosen tetap di Unived oleh Yayasan Dehasen.
- f. Dosen Pegawai Negeri Sipil Diperbantukan (PNSD) adalah dosen yang diangkat dan ditempatkan sebagai dosen tetap di Unived oleh Menteri Pendidikan Nasional / Direktur Jenderal Pendidikan Tinggi Departemen Pendidikan Nasional.
- g. Dosen Luar Biasa adalah dosen yang bukan tenaga pengajar tetap di Unived.
- h. Dosen Tamu adalah dosen tenaga ahli yang diundang dan diangkat oleh Rektor sebagai dosen di Program Studi selama jangka waktu tertentu.
- i. Setiap dosen berkewajiban mengajar, melakukan penelitian dan pengabdian pada masyarakat.

- j. Pengembangan dan pembinaan dosen didasarkan pada pengangkatan fungsi dan tujuannya melalui tugas belajar, penataran, organisasi profesi, dan tugas-tugas lain yang relevan.

3.2 Tempat dan Waktu Penelitian

Penelitian ini dilakukan di Kampus Universitas Dehasen Bengkulu khususnya pada Program Studi pendidikan jasmani fakultas FKIP Universitas Dehasen Bengkulu yang beralamat di Jalan. Meranti Raya No. 32 Sawah Lebar Kota Bengkulu. Penelitian ini dilaksanakan tanggal 23 Oktober 2024.

3.3 Metode Penelitian

Dalam penelitian ini, metodologi penelitian yang digunakan adalah dengan menggunakan metode deskriptif yaitu suatu metode untuk membuat gambaran (*deskriptif*) mengenai fakta-fakta dan informasi dalam situasi atau kejadian dimasa sekarang secara sistematis, faktual dan akurat. Dalam pelaksanaannya terdiri dari dua tahap, yaitu:

a. Tahap pengumpulan data

Tahap pengumpulan data yang digunakan melalui observasi, wawancara kepada ibu Martiani, M.TPd sebagai Ketua Program Studi Pendidikan Jasmani dan Studi Pustaka

b. Tahap pembuatan perangkat lunak

Tahap pengembangan sistem perangkat lunak melalui analisis dan desain secara terstruktur

3.4 Perangkat Lunak dan Perangkat Keras

Adapun perangkat lunak dan perangkat keras yang digunakan pada penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Perangkat Lunak (Software)

- a. *Sistem Operasi Windows 10*
- b. *XAMPP*
- c. *Browser (Firefox/Chrome)*
- d. *Microsoft Office*
- e. *Microsoft Visio*

2. Perangkat Keras (Hardware)

- a. *Laptop Acer-PC Aspire E51-432*
- b. *Memory 32GB*
- c. *Processor Intel(R)*
- d. *Mouse*

3.5 Metode Pengumpulan Data

Dalam pelaksanaan penelitian ini pengumpulan data dilakukan dengan menggunakan metode:

1. Wawancara

Yaitu mengajukan berbagai macam pertanyaan secara langsung kepada pihak-pihak yang ada hubungannya dengan permasalahan ini. Disini penulis lebih banyak berkonsultasi dengan dosen-dosen. Khususnya dengan dosen dan staf pada Program Studi Pendidikan Jasmani Fkip Universitas Dehasen Bengkulu.

2. Studi Pustaka

Metode dimana penulis mempelajari dan mencari data yang berasal dari buku dan referensi yang berhubungan dengan masalah yang ditulis.

3.6 Metode Perancangan Sistem

3.6.1 Analisa Sistem Aktual

Berdasarkan hasil observasi yang dilakukan, Program Studi Pendidikan Jasmani Fakultas FKIP Universitas Dehasen Bengkulu memiliki beberapa kekurangan yang harus diatasi, adapun kekurangannya adalah sebagai berikut:

1. Prodi pendidikan jasmani masih menggunakan metode pendaftaran manual untuk mahasiswa pendidikan jasmani yang ingin mendaftar Semester Pendek. Sehingga proses ini memakan waktu lama dan kurang efisien dalam mendaftar semester pendek.
2. Sistem yang digunakan pada saat ini masih menggunakan sistem yang lama sehingga membutuhkan waktu yang lama untuk pengolahan data pendaftaran semester pendek mahasiswa pendidikan jasmani.

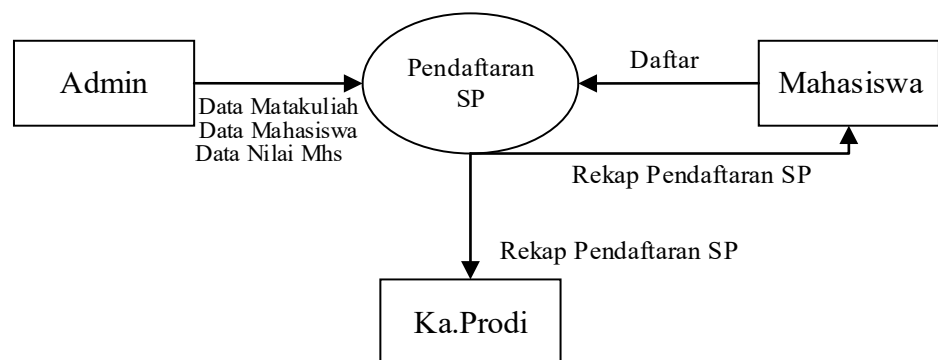
3.6.2 Analisa Sistem Baru

Dalam perancangan sistem baru ini, penulis membuat sistem informasi yang dapat melakukan pencatatan data mahasiswa pendidikan jasmani, dan dapat memberi kemudahan untuk mahasiswa mendaftar semester pendek di program studi pendidikan jasmani melalui aplikasi web.

a. Data Flow Diagram (DFD)

1. DFD Konteks

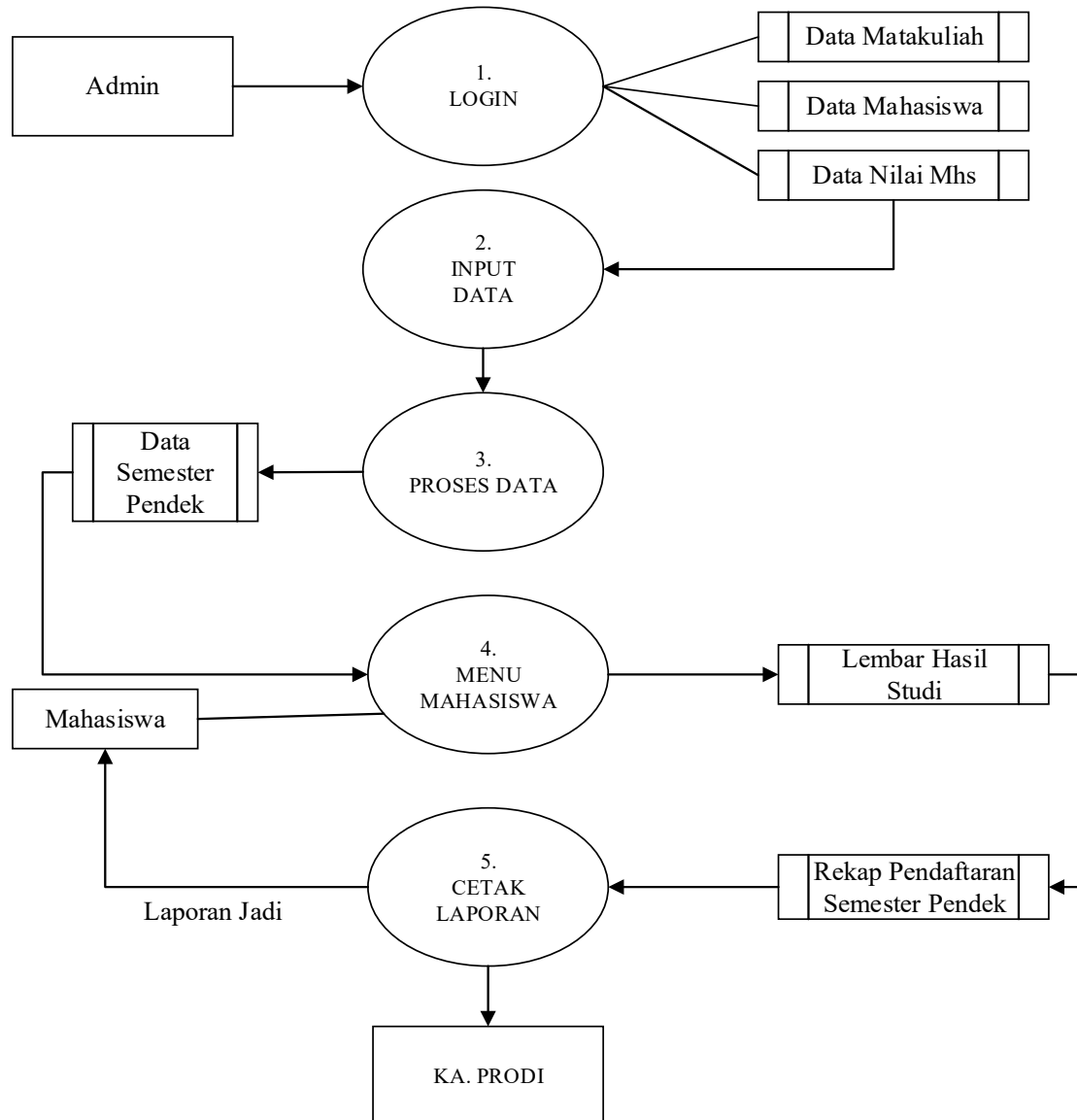
DFD Konteks merupakan alat untuk mendokumentasikan proses dalam suatu sistem yang menekankan fungsi pada sistem, cara menggunakan informasi yang tersimpan serta pemindahan informasi antar fungsi dalam sistem. Gambar dibawah ini memperlihatkan Diagram Konteks Pendaftaran Semester Pendek Program Studi pendidikan penjas.



Gambar 3.2 Diagram Konteks

2. DFD Level 1

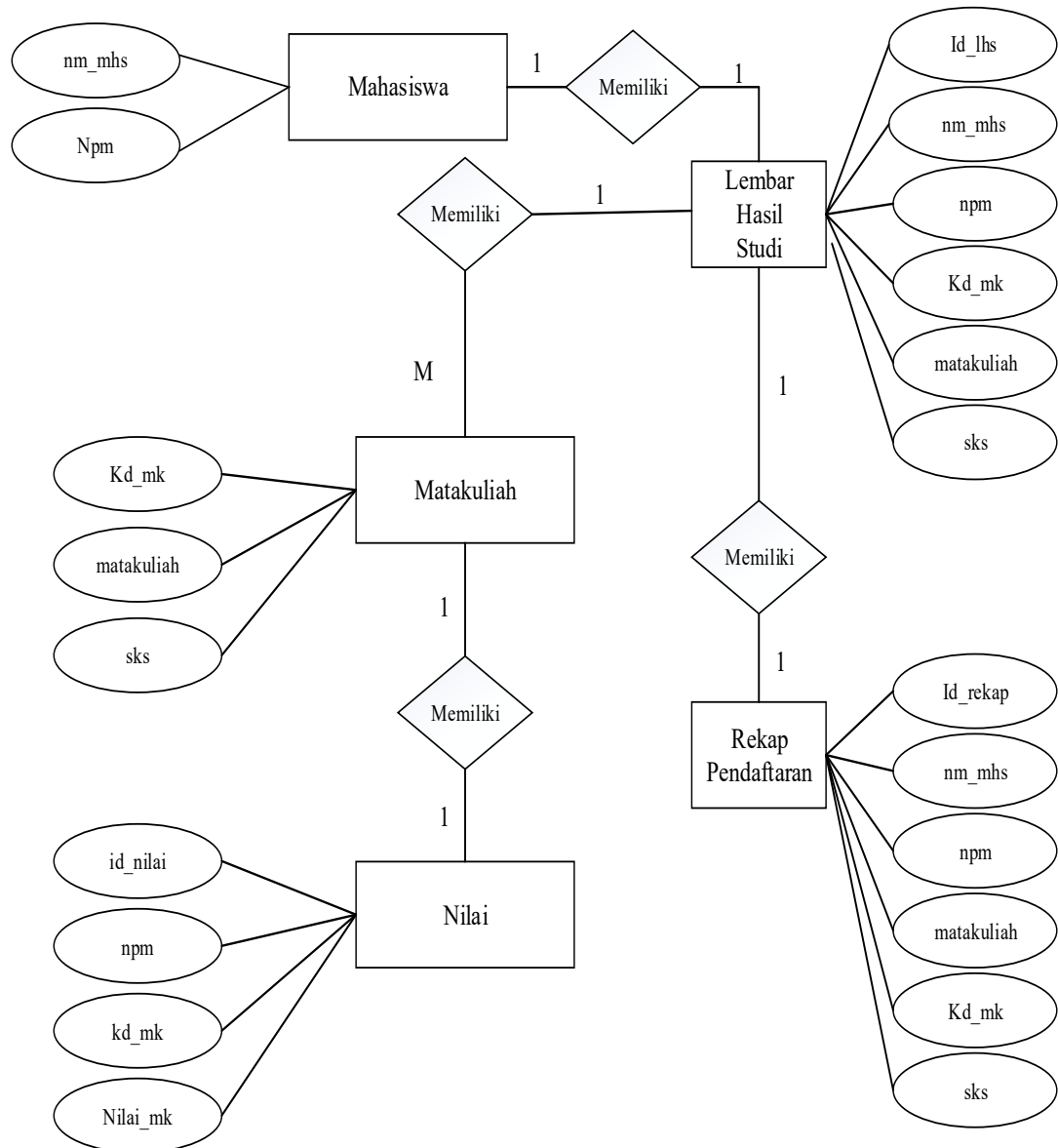
DFD Level 1 merupakan penjabaran lebih detail dari DFD Konteks. Pada DFD Level 1 ini proses-proses yang terjadi di sistem diuraikan sesuai dengan aktivitas yang dilakukan user terhadap sistem. Berikut ini gambar DFD Level 1 Pendaftaran Semester Pendek Program Studi pendidikan jasmani Universitas Dehasen Bengkulu.



Gambar 3.3 DFD level 1

B. Entity Relationship Diagram (ERD)

Bentuk relasi antar tabel pada Pendaftaran Semester Pendek Program Studi pendidikan jasmani ini adalah berupa entity relationship diagram (ERD).



Gambar 3.4 Entity Relationship Diagram

3.7 Rancangan File

Rancangan file merujuk pada cara data disusun dalam sistem file, termasuk format, tipe, dan struktur data. Hal ini melibatkan analisis kebutuhan pengguna dan tujuan sistem untuk menentukan bagaimana informasi akan disimpan secara optimal.

1. Rancangan File Mahasiswa

Nama Tabel : tb_mhs

Primary Key : npm

Secondary key : nm_mhs

Tabel 3.1 Data Mahasiswa

No	Nama	Tipe	Panjang	Keterangan
1	nm_mhs	Varchar	30	Nama lengkap
2	Npm	Int	8	Nomor pokok mahasiswa

2. Rancangan File Matakuliah

Nama Tabel : tb_matakuliah

Primary Key : kode_mk

Secondary key : matakuliah

Tabel 3.2 Data Matakuliah

No	Nama	Tipe	Panjang	Keterangan
1	kode_mk	Int	7	Kode matakuliah
2	Matakuliah	Varchar	30	Matakuliah
3	Sks	Int	1	Sistem kredit semester

3. Rancangan File Nilai

Nama Tabel : tb_nilai

Primary Key : id_nilai

Secondary key : Npm, Kd_mk

Tabel 3.3 Data Nilai

No	Nama	Tipe	Panjang	Keterangan
1	id_nilai	Int	10	Id Nilai
2	Npm	Int	10	Nomor Pokok Mahasiswa
3	Kd_mk	Int	10	Kode Matakuliah
4	Nilai_mk	Varchar	5	Nilai Matakuliah

4. Rancangan File Lembar Hasil Studi

Nama Tabel : tb_lhs

Primary Key : id_lhs

Secondary key : nm_mhs, Npm, Kd_mk, Matakuliah, Tahun Ajaran

Tabel 3.4 Data Lembar Hasil Studi

No	Nama	Tipe	Panjang	Keterangan
1	Id_lhs	Int	10	Id Lembar Hasil Studi
2	nm_mhs	Varchar	30	Nama Mahasiswa
3	Npm	Int	10	Nomor Pokok Mahasiswa
4	Kd_mk	Int	10	Kode Matakuliah
5	Matakuliah	Varchar	30	Matakuliah
6	Sks	Int	1	Sistem Kredit Semester
7	nilai_mk	Varchar	5	Nilai Matakuliah
8	Tahun Ajaran	Int	4	Tahun Ajaran

5. Rancangan File Rekap Pendaftaran Semester pendek

Nama Tabel : tb_rekap

Primary Key : id_rekap

Secondary key : nm_mhs, Npm, Kd_mk, Matakuliah, Tahun Ajaran

Tabel 3.5 Data Rekap Pendaftaran Semester pendek

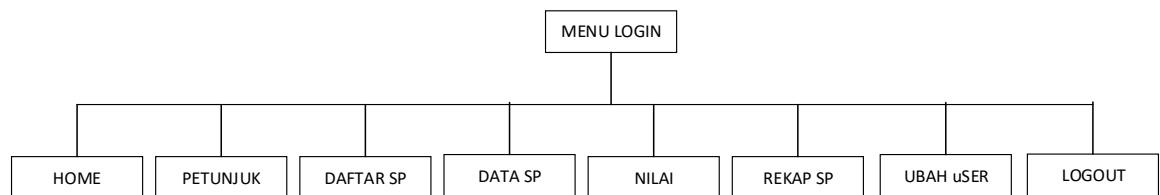
No	Nama	Tipe	Panjang	Keterangan
1	Id_rekap	Int	10	Id Rekap
2	nm_mhs	Varchar	30	Nama Mahasiswa
3	Npm	Int	10	Nomor Pokok Mahasiswa
4	Kd_mk	Int	10	Kode Matakuliah
5	Matakuliah	Varchar	30	Matakuliah
6	Sks	Int	1	Sistem Kredit Semester
7	Tahun Ajaran	Int	4	Tahun Ajaran

3.8 Rancangan Struktur Menu

Rancangan struktur menu adalah cara elemen-elemen menu diorganisasi dan disusun untuk menciptakan antarmuka yang intuitif dan efisien. Ini melibatkan penentuan item menu, sehingga pengguna dapat dengan mudah menemukan informasi atau fungsi yang mereka butuhkan.

3.8.1 Struktur Menu Mahasiswa

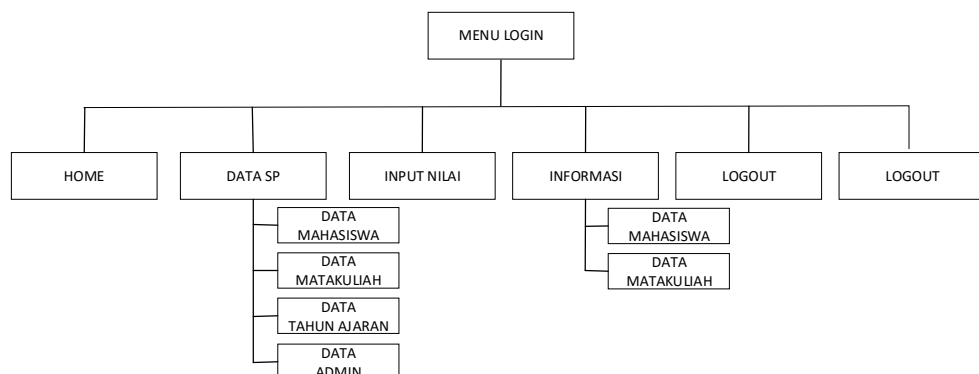
Rancangan struktur menu mahasiswa menuju pada cara item-item menu diatur untuk menyediakan akses yang efisien dan intuitif bagi mahasiswa. Tujuannya untuk memastikan bahwa mahasiswa dapat dengan mudah menemukan informasi yang mereka butuhkan, serta melakukan berbagai aktifitas akademik dan administratif melalui aplikasi atau sistem.



Gambar 3.5 Struktur Menu Mahasiswa

3.8.2 Struktur Menu Admin

Rancangan menu admin adalah proses perancangan dan pengorganisasian elemen-elemen menu yang berkaitan dengan fungsi dan informasi yang diperlukan untuk mengelola administrasi dalam suatu organisasi atau aplikasi. Struktur menu yang baik bagi admin akan memudahkan mereka dalam mengakses berbagai fitur, melakukan pengawasan dan pengelolaan data dengan efisien.



Gambar 3.6 Struktur Menu Admin

3.9 Rancangan Tampilan

Rancangan tampilan adalah proses perencanaan dan pengorganisasian elemen-elemen visual dalam suatu aplikasi atau situs web. Tujuannya untuk menciptakan antarmuka pengguna (*user interface*) yang intuitif, menarik, dan mudah digunakan.

3.9.1 Halaman *Login* Mahasiswa

Halaman *login* adalah antarmuka pengguna yang dirancang untuk memungkinkan pengguna masuk ke dalam suatu aplikasi atau sistem dengan menggunakan kredensial tertentu, seperti nama pengguna dan kata sandi. Halaman ini merupakan pintu gerbang untuk mengakses fitur dan informasi yang dilindungi, dan biasanya menjadi salah satu elemen pertama yang dilihat pengguna saat menggunakan aplikasi.

 UNIVERSITAS DEHASEN BENGKULU FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN <i>Jln. Meranti Raya No.32 Tlp. (0736) 22027 Sawah Lebar Kota Bengkulu</i>
PENDAFTARAN SEMESTER PENDEK Area Login Username Password Login Sebagai --Login sebagai-- Login

Gambar 3.7 Halaman *Login* Mahasiswa

3.9.2 Halaman *Home* Mahasiswa

Halaman *Home* atau beranda adalah halaman utama dari suatu aplikasi atau situs web yang berfungsi sebagai titik awal bagi pengguna untuk menjelajahi konten atau fitur yang tersedia.

Halaman ini biasanya dirancang untuk memberikan gambaran umum tentang apa yang ditawarkan oleh aplikasi atau situs dan mengarahkan pengguna ke bagian lain yang lebih spesifik.

 UNIVERSITAS DEHASEN BENGKULU FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN <i>Jln. Meranti Raya No.32 Tlp. (0736) 22027 Sawah Lebar Kota Bengkulu</i>							
NAMA MAHASISWA							
HOME	PETUNJUK	DAFTAR SP	DATA SP	NILAI	REKAP SP	UBAH USER	LOGOUT
WELCOME							
PENDAFTARAN SEMESTER PENDEK PROGRAM STUDI PENDIDIKAN JASMANI FKIP UNIVED							

Gambar 3.8 Halaman *Home* Mahasiswa

3.9.3 Halaman Petunjuk

Halaman Petunjuk adalah Halaman yang berisi panduan, instruksi, atau informasi penting mengenai penggunaan, pemeliharaan, atau pengoperasian suatu sistem atau layanan dan pembayaran.

 UNIVERSITAS DEHASEN BENGKULU FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN <i>Jln. Meranti Raya No.32 Tlp. (0736) 22027 Sawah Lebar Kota Bengkulu</i>							
NAMA MAHASISWA							
HOME	PETUNJUK	DAFTAR SP	DATA SP	NILAI	REKAP NILAI	UBAH USER	LOGOUT
PENDAFTARAN SEMESTER PENDEK PROGRAM STUDI PENDIDIKAN JASMANI FKIP UNIVED							

Gambar 3.9 Halaman Petunjuk

a. Form Petunjuk

Form Petunjuk adalah sistem yang berisi panduan atau template yang digunakan untuk mencatat, Menyusun, atau mengelola informasi dalam suatu sistem atau proses tertentu. Manual Book ini berfungsi untuk menyediakan format yang konsisten untuk

mengumpulkan data, sehingga memudahkan analisis dan pelaporan, dan juga memudahkan penggunaan seperti mengarahkan pengguna tentang informasi apa yang perlu dilakukan dan bagaimana fungsinya.

PETUNJUK	
Daftar Isi 1. Pendahuluan 2. Tujuan Sistem 3. Persyaratan Pengguna 4. Langkah-langkah Pendaftaran 5. Penyelesaian Masalah 6. Info Pembayaran 7. Kontak Bantuan	
1. Pendahuluan Pendaftaran semester pendek adalah Platform yang dirancang untuk memudahkan mahasiswa Program Studi Pendidikan Jasmani FKIP universitas Dehasen Bengkulu dalam mendaftarkan matakuliah selama semester pendek	2. Tujuan Sistem • Mempermudah proses pendaftaran matakuliah • Mengurangi kesalahan manual dalam pendaftaran • Meningkatkan efisiensi dan transparansi dalam pengolahan pendaftaran
3. Persyaratan Pengguna • Mahasiswa aktif Program Studi Pendidikan Jasmani. • Memiliki akun Pengguna sistem. • Mengakses sistem melalui perangkat yang terhubung ke internet. • Batas pengambilan SKS sebanyak 9 SKS	4. Langkah-langkah pendaftaran • Login ke Sistem • Pilih Menu Pendaftaran • Pilih Matakuliah • Verifikasi dan Konfirmasi • Kirim Bukti Pembayaran • Cetak bukti Pendaftaran • Cek Siakad
5. Penyelesaian Masalah • Matakuliah tidak tersedia: Pastikan anda telah memenuhi syarat untuk matakuliah yang akan diambil, cek dengan dosen atau administrasi jika ada pertanyaan • Kesalahan pendaftaran: segera hubungi kontak bantuan yang tersedia untuk mendapatkan solusi	6. Info Pembavaran Pembayaran bisa melalui cara berikut: • BNI = 945597386 • Atau melalui virtual Akun yang terdapat pada siakat masing-masing 7. Kontak Bantuan Jika anda mengalami kesulitan atau memiliki pertanyaan, silahkan hubungi: • Email: support@dehasen.ac.id • Telpn: (0736) 22027 • Lokasi: Ruang Administrasi FKIP Universitas Dehasen Bengkulu

Gambar 3.10 Form Petunjuk

3.9.4 Halaman Daftar SP

Halaman Daftar SP adalah antarmuka yang dirancang untuk memberikan akses cepat dan mudah kepada mahasiswa terhadap berbagai fitur dan informasi penting terkait akademik.

 UNIVERSITAS DEHASEN BENGKULU FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN <i>Jln. Meranti Raya No.32 Tlp. (0736) 22027 Sawah Lebar Kota Bengkulu</i>							
NAMA MAHASISWA							
HOME	PETUNJUK	DAFTAR SP	DATA SP	NILAI	REKAP NILAI	UBAH USER	LOGOUT
PENDAFTARAN SEMESTER PENDEK PROGRAM STUDI PENDIDIKAN JASMANI FKIP UNIVED							

Gambar 3.11 Halaman Daftar SP

a. Form Pilih Tahun Ajaran Daftar SP

Form pilih tahun Ajaran Daftar sp adalah form yang digunakan untuk mendaftar mengikuti perkuliahan semester pendek, Dimana salah satu bagian dari form tersebut meminta mahasiswa untuk memilih tahun akademik saat mereka ingin mengikuti semester pendek

 UNIVERSITAS DEHASEN BENGKULU FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN <i>Jln. Meranti Raya No.32 Tlp. (0736) 22027 Sawah Lebar Kota Bengkulu</i>	
TAHUN AJARAN	
2024/2025-Genap	PILIH
PENDAFTARAN SEMESTER PENDEK PROGRAM STUDI PENDIDIKAN JASMANI FKIP UNIVED	

Gambar 3.12 Form Pilih Tahun Ajaran Daftar SP

b. Form Daftar SP

Form Daftar SP adalah formulir yang digunakan oleh mahasiswa untuk mendaftar atau mengambil matakuliah yang ditawarkan dalam periode semester pendek.



UNIVERSITAS DEHASEN BENGKULU

FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN

Jln. Meranti Raya No.32 Tlp. (0736) 22027 Sawah Lebar Kota Bengkulu

DAFTAR SP

NO	KODE	NAMA MATAKULIAH	SKS	PILIH
X	XXX	XXXXXXXXXX	X	☐
X	XXX	XXXXXXXXXX	X	☐
X	XXX	XXXXXXXXXX	X	☐
X	XXX	XXXXXXXXXX	X	☐
X	XXX	XXXXXXXXXX	X	☐

PROSES

Gambar 3.13 Form Daftar SP

3.9.5 Halaman Data SP

Halaman Data SP adalah halaman informasi yang berisi data matakuliah yang telah dipilih oleh mahasiswa.



UNIVERSITAS DEHASEN BENGKULU

FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN

Jln. Meranti Raya No.32 Tlp. (0736) 22027 Sawah Lebar Kota Bengkulu

NAMA MAHASISWA

HOME

PETUNJUK

DAFTAR SP

DATA SP

NILAI

REKAP NILAI

UBAH USER

LOGOUT

PENDAFTARAN SEMESTER PENDEK PROGRAM STUDI PENDIDIKAN JASMANI FKIP UNIVED

Gambar 3.14 Halaman Data SP

a. Form Data SP

Form data semester pendek adalah formulir yang digunakan oleh mahasiswa untuk melihat atau membatalkan matakuliah yang telah telah dipilih

 UNIVERSITAS DEHASEN BENGKULU FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN <i>Jln. Meranti Raya No.32 Tlp. (0736) 22027 Sawah Lebar Kota Bengkulu</i>					
NAMA MAHASISWA					
DATA SEMESTER PENDEK					
No	TAHUN AJARAN	KODE	MATAKULIAH	SKS	BATAL
1.	Xxxx/xxxx	Xx-xx	XXXXXXXX	X	X
2.	Xxxx-xxxx	Xx-xx	XXXXXXXX	X	X
3.	Xxxx-xxxx	Xx-xx	XXXXXXXX	X	X
PENDAFTARAN SEMESTER PENDEK PROGRAM STUDI PENDIDIKAN JASMANI FKIP UNIVED					

Gambar 3.15 Form Data SP

3.9.6 Halaman Nilai SP

Halaman Nilai SP adalah dokumen atau bagian dari sistem akademik yang menampilkan hasil atau nilai matakuliah yang telah diambil

 UNIVERSITAS DEHASEN BENGKULU FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN <i>Jln. Meranti Raya No.32 Tlp. (0736) 22027 Sawah Lebar Kota Bengkulu</i>					
NAMA MAHASISWA					
DATA SEMESTER PENDEK					
No	TAHUN AJARAN	KODE	MATAKULIAH	SKS	BATAL
1.	Xxxx/xxxx	Xx-xx	XXXXXXXX	X	X
2.	Xxxx-xxxx	Xx-xx	XXXXXXXX	X	X
3.	Xxxx-xxxx	Xx-xx	XXXXXXXX	X	X
PENDAFTARAN SEMESTER PENDEK PROGRAM STUDI PENDIDIKAN JASMANI FKIP UNIVED					

Gambar 3.16 Halaman Nilai SP

a. Form Pilih Tahun Nilai SP

Form pilih tahun Nilai SP adalah form yang digunakan mahasiswa untuk memilih tahun akademik saat mereka ingin melihat nilai yang diinginkan

 UNIVERSITAS DEHASEN BENGKULU FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN <i>Jln. Meranti Raya No.32 Tlp. (0736) 22027 Sawah Lebar Kota Bengkulu</i>	
TAHUN AJARAN	
2024/2025-Genap	PILIH
PENDAFTARAN SEMESTER PENDEK PROGRAM STUDI PENDIDIKAN JASMANI FKIP UNIVED	

Gambar 3.17 Form Pilih Tahun Nilai SP

b. Form Nilai SP

Halaman Nilai SP adalah halaman yang menampilkan hasil atau nilai akhir mahasiswa untuk matakuliah yang diambil selama semester pendek

 UNIVERSITAS DEHASEN BENGKULU FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN <i>Jln. Meranti Raya No.32 Tlp. (0736) 22027 Sawah Lebar Kota Bengkulu</i>				
NAMA MAHASISWA				
NILAI SEMESTER PENDEK				
No	KODE	MATAKULIAH	SKS	NILAI
1.	Xx-xx	XXXXXXXX	X	X
2.	Xx-xx	XXXXXXXX	X	X
3.	Xx-xx	XXXXXXXX	X	X
PENDAFTARAN SEMESTER PENDEK PROGRAM STUDI PENDIDIKAN JASMANI FKIP UNIVED				

Gambar 3.18 Form Nilai SP

3.9.7 Halaman Rekap Pendaftaran SP

Halaman Rekap Pendaftaran Semester Pendek adalah fitur yang dirancang untuk memberikan akses yang mudah dan komprehensif terhadap informasi terkait pendaftaran matakuliah yang diambil mahasiswa dalam program semester pendek.

 UNIVERSITAS DEHASEN BENGKULU FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN <i>Jln. Meranti Raya No.32 Tlp. (0736) 22027 Sawah Lebar Kota Bengkulu</i>							
NAMA MAHASISWA							
HOME	PETUNJUK	DAFTAR SP	DATA SP	NILAI	REKAP NILAI	UBAH USER	LOGOUT
PENDAFTARAN SEMESTER PENDEK PROGRAM STUDI PENDIDIKAN JASMANI FKIP UNIVED							

Gambar 3.19 Halaman Rekap Pendaftaran SP

a. Form Pilih Tahun Ajaran Rekap Pendaftaran SP

Form pilih tahun Ajaran Rekap Pendaftaran SP adalah form yang digunakan mahasiswa untuk memilih tahun akademik saat mereka ingin melihat rekap pendaftaran yang telah mereka ambil.

 UNIVERSITAS DEHASEN BENGKULU FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN <i>Jln. Meranti Raya No.32 Tlp. (0736) 22027 Sawah Lebar Kota Bengkulu</i>	
TAHUN AJARAN	
2024/2025-Genap	PILIH
PENDAFTARAN SEMESTER PENDEK PROGRAM STUDI PENDIDIKAN JASMANI FKIP UNIVED	

Gambar 3.20 Form Pilih Tahun Ajaran Rekap Pendaftaran SP

b. Form Rekap Pendaftaran SP

Form Rekap Pendaftaran Semester Pendek adalah dokumen atau formulir yang digunakan untuk mengumpulkan dan merangkum data pendaftaran mahasiswa yang ingin mengikuti semester pendek. Dalam rekap pendaftaran semester pendek ini memungkinkan mahasiswa dapat melihat matakuliah yang diambil dan melihat biaya yang sudah ditetapkan

 UNIVERSITAS DEHASEN BENGKULU FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN <i>Jln. Meranti Raya No.32 Tlp. (0736) 22027 Sawah Lebar Kota Bengkulu</i>			
REKAP PENDAFTARAN SP			
Nama		: x-30-x	
Npm		: xxxxxx	
Tahun Ajaran		: xxxx/xxxx	
No	Kode	Nama Matakuliah	SKS
x	xxxx	xxxxxxxxxxxxx	x
x	xxxx	xxxxxxxxxxxxx	x
Jumlah Matakuliah Yang Diambil = x x Rp. xx.xxx = xx.xxx Jumlah SKS Yang Diambil = x x Rp. xx.xxx = xxx.xxx Total = xxx.xxx MENGETAHUI KA. PRODI PENDIDIKAN JASMANI BENGKULU MAHASISWA YANG BERSANGKUTAN xxxxxxxxxxx xxxx : (xx-30-xx)			

Gambar 3.21 Form Rekap SP

3.9.8 Halaman Ubah User

Halaman Ubah User adalah halaman dalam suatu sistem aplikasi, web atau sistem informasi akademik yang digunakan untuk mengubah data atau informasi pengguna (User).

 UNIVERSITAS DEHASEN BENGKULU FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN <i>Jln. Meranti Raya No.32 Tlp. (0736) 22027 Sawah Lebar Kota Bengkulu</i>							
NAMA MAHASISWA							
HOME	PETUNJUK	DAFTAR SP	DATA SP	NILAI	REKAP NILAI	UBAH USER	LOGOUT
PENDAFTARAN SEMESTER PENDEK PROGRAM STUDI PENDIDIKAN JASMANI FKIP UNIVED							

Gambar 3.22 Halaman Ubah User

a. Form Ubah User

Form Ubah User adalah sebuah sistem yang digunakan untuk mengedit atau memperbarui informasi pengguna.

 UNIVERSITAS DEHASEN BENGKULU FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN <i>Jln. Meranti Raya No.32 Tlp. (0736) 22027 Sawah Lebar Kota Bengkulu</i>	
NAMA MAHASISWA	
UBAH DATA USER	
NPM	xxxx
NAMA MAHASISWA	xxxx
PASSWORD	xxxx
	Update Batal
PENDAFTARAN SEMESTER PENDEK PROGRAM STUDI PENDIDIKAN JASMANI FKIP UNIVED	

Gambar 3.23 Form Ubah User

3.9.9 Halaman *Login Admin*

Halaman *Login Admin* dirancang khusus untuk memungkinkan administrator atau pengguna dengan hak akses tinggi untuk masuk kedalam sistem manajemen atau aplikasi. Halaman ini berfungsi sebagai pintu gerbang untuk mengakses fungsi-fungsi administratif yang tidak tersedia untuk pengguna biasa.

 UNIVERSITAS DEHASEN BENGKULU FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN <i>Jln. Meranti Raya No.32 Tlp. (0736) 22027 Sawah Lebar Kota Bengkulu</i>
PENDAFTARAN SEMESTER PENDEK Area Login Username Password Login Sebagai --Login sebagai--  Login

Gambar 3.24 Halaman *Login Admin*

3.9.10 Halaman *Home Admin*

Halaman *Home Admin* berfungsi sebagai pusat kontrol yang memberikan akses cepat ke berbagai fitur dan informasi penting yang diperlukan untuk mengolah sistem atau *platform*.

 UNIVERSITAS DEHASEN BENGKULU FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN <i>Jln. Meranti Raya No.32 Tlp. (0736) 22027 Sawah Lebar Kota Bengkulu</i>
ADMIN
HOME DATA SP INPUT NILAI INFORMASI LOGOUT ADMINSTATOR
PENDAFTARAN SEMESTER PENDEK PROGRAM STUDI PENDIDIKAN JASMANI FKIP UNIVED

Gambar 3.25 Halaman *Home Admin*

3.9.11 Halaman *Home Admin* (Data SP)

Halaman Home Admin Data SP biasanya merujuk pada halaman utama dari sebuah sistem informasi akademik yang ditujukan untuk administrator dalam mengelola data.

 UNIVERSITAS DEHASEN BENGKULU FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN <i>Jln. Meranti Raya No.32 Tlp. (0736) 22027 Sawah Lebar Kota Bengkulu</i>				
ADMIN				
HOME	DATA SP	INPUT NILAI	INFORMASI	LOGOUT
DATA MAHASISWA	DATA MATAKULIAH	DATA TAHUN AJARAN	DATA ADMIN	
PENDAFTARAN SEMESTER PENDEK PROGRAM STUDI PENDIDIKAN JASMANI FKIP UNIVED				

Gambar 3.26 Halaman *Home Admin* (Data SP)

a. Form Data Mahasiswa

Data Mahasiswa adalah formulir yang digunakan untuk melakukan evaluasi dan memberikan umpan balik tentang berbagai macam aspek seperti data-data mahasiswa yang mendaftar.

 UNIVERSITAS DEHASEN BENGKULU FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN <i>Jln. Meranti Raya No.32 Tlp. (0736) 22027 Sawah Lebar Kota Bengkulu</i>																													
ADMIN																													
DATA MAHASISWA  TAMBAH <table border="1"> <thead> <tr> <th>No</th> <th>NPM</th> <th>NAMA MAHASISWA</th> <th>TAHUN AJARAN</th> <th>EDIT</th> <th>DELET</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.</td> <td>xxxxxxx</td> <td>Xx-30-xx</td> <td>Xxxx/xxxx</td> <td>x</td> <td>x</td> </tr> <tr> <td>2.</td> <td>xxxxxxx</td> <td>Xx-30-xx</td> <td>Xxxx/xxxx</td> <td>x</td> <td>x</td> </tr> <tr> <td>3.</td> <td>xxxxxxx</td> <td>Xx-30-xx</td> <td>Xxxx/xxxx</td> <td>x</td> <td>x</td> </tr> </tbody> </table>						No	NPM	NAMA MAHASISWA	TAHUN AJARAN	EDIT	DELET	1.	xxxxxxx	Xx-30-xx	Xxxx/xxxx	x	x	2.	xxxxxxx	Xx-30-xx	Xxxx/xxxx	x	x	3.	xxxxxxx	Xx-30-xx	Xxxx/xxxx	x	x
No	NPM	NAMA MAHASISWA	TAHUN AJARAN	EDIT	DELET																								
1.	xxxxxxx	Xx-30-xx	Xxxx/xxxx	x	x																								
2.	xxxxxxx	Xx-30-xx	Xxxx/xxxx	x	x																								
3.	xxxxxxx	Xx-30-xx	Xxxx/xxxx	x	x																								
PENDAFTARAN SEMESTER PENDEK PROGRAM STUDI PENDIDIKAN JASMANI FKIP UNIVED																													

Gambar 3.27 Form Data Mahasiswa

b. Form Tambah Mahasiswa

Data Mahasiswa adalah halaman yang digunakan admin untuk menambah data mahasiswa yang ingin mendaftar semester pendek.

 UNIVERSITAS DEHASEN BENGKULU FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN Jln. Meranti Raya No.32 Tlp. (0736) 22027 Sawah Lebar Kota Bengkulu	
ADMIN	
INPUT DATA MAHASISWA NPM xxxx NAMA MAHASISWA xxxx TAHUN AJARAN xxxx Tambah Batal	
PENDAFTARAN SEMESTER PENDEK PROGRAM STUDI PENDIDIKAN JASMANI FKIP UNIVED	

Gambar 3.28 Form Tambah Mahasiswa

3.9.12 Halaman *Home* Admin (Data Matakuliah)

Halaman *Home Admin* Data Matakuliah adalah sistem manajemen akademik yang dirancang untuk menampilkan, mengelola, dan memelihara informasi terkait matakuliah yang ditawarkan di suatu institusi pendidikan.

 UNIVERSITAS DEHASEN BENGKULU FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN Jln. Meranti Raya No.32 Tlp. (0736) 22027 Sawah Lebar Kota Bengkulu	
ADMIN	
HOME DATA SP INPUT NILAI INFORMASI LOGOUT	
DATA MAHASISWA DATA MATAKULIAH DATA TAHUN AJARAN DATA ADMIN	
PENDAFTARAN SEMESTER PENDEK PROGRAM STUDI PENDIDIKAN JASMANI FKIP UNIVED	

Gambar 3.29 Halaman *Home* Admin (Data Matakuliah)

a. Form Data Matakuliah

Form Data Matakuliah adalah sebuah alat yang digunakan untuk mengumpulkan informasi terkait matakuliah yang ditawarkan di suatu institusi pendidikan. Form ini mencakup berbagai elemen yang memungkinkan pengguna, seperti staf atau administrator, untuk mengisi dan menyimpan informasi penting mengenai matakuliah.

 UNIVERSITAS DEHASEN BENGKULU FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN <i>Jln. Meranti Raya No.32 Tlp. (0736) 22027 Sawah Lebar Kota Bengkulu</i>					
ADMIN					
DATA MATAKULIAH  TAMBAH					
No	KODE	MATAKULIAH	SKS	EDIT	DELET
1.	xxxxxxx	Xx-30-xx	X	X	X
2.	xxxxxxx	Xx-30-xx	X	X	X
3.	xxxxxxx	Xx-30-xx	X	X	X
PENDAFTARAN SEMESTER PENDEK PROGRAM STUDI PENDIDIKAN JASMANI FKIP UNIVED					

Gambar 3.30 Form Data Matakuliah

b. Form Tambah Data Matakuliah

Form Tambah Matakuliah adalah formulir yang digunakan untuk menambahkan matakuliah baru ke dalam daftar matakuliah yang sudah diambil sebelumnya.

 UNIVERSITAS DEHASEN BENGKULU FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN Jln. Meranti Raya No.32 Tlp. (0736) 22027 Sawah Lebar Kota Bengkulu	
ADMIN	
INPUT DATA MATAKULIAH KODE xxxx MATAKULIAH xxxx SKS xxxx Tambah Batal	
PENDAFTARAN SEMESTER PENDEK PROGRAM STUDI PENDIDIKAN JASMANI FKIP UNIVED	

Gambar 3.31 Form Tambah Data Matakuliah

3.9.13 Halaman *Home Admin* (Tahun Ajaran)

Halaman Home Admin Tahun Ajaran adalah bagian dari dashboard atau beranda admin dalam sistem informasi akademik.

 UNIVERSITAS DEHASEN BENGKULU FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN Jln. Meranti Raya No.32 Tlp. (0736) 22027 Sawah Lebar Kota Bengkulu	
ADMIN	
HOME DATA SP INPUT NILAI INFORMASI LOGOUT	
DATA MAHASISWA DATA MATAKULIAH DATA TAHUN AJARAN DATA ADMIN	
PENDAFTARAN SEMESTER PENDEK PROGRAM STUDI PENDIDIKAN JASMANI FKIP UNIVED	

Gambar 3.32 Halaman *Home Admin* (Tahun Ajaran)

a. Form Tahun Ajaran

Form Tahun Ajaran adalah formulir dalam sistem akademik yang digunakan untuk memasukan data tahun ajaran baru ke dalam sistem oleh admin.

 UNIVERSITAS DEHASEN BENGKULU FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN <i>Jln. Meranti Raya No.32 Tlp. (0736) 22027 Sawah Lebar Kota Bengkulu</i>				
ADMIN				
TAHUN AJARAN				
<u>TAMBAH</u>				
No	TAHUN AJARAN	SEMESTER	EDIT	HAPUS
1.	Xxxx/xxxx	Genap	X	X
2.	Xxxx/xxxx	Ganjil	X	X
3.	Xxxx/xxxx	Genap	X	X
PENDAFTARAN SEMESTER PENDEK PROGRAM STUDI PENDIDIKAN JASMANI FKIP UNIVED				

Gambar 3.33 Form Tahun Ajaran

b. Form Tambah Tahun Ajaran

Form Tambah Tahun Ajaran adalah formulir dalam sistem akademik yang digunakan untuk memasukan data tahun ajaran baru ke dalam sistem oleh admin.

 UNIVERSITAS DEHASEN BENGKULU FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN <i>Jln. Meranti Raya No.32 Tlp. (0736) 22027 Sawah Lebar Kota Bengkulu</i>	
ADMIN	
TAMBAH TAHUN AJARAN	
TAHUN AJARAN	xxxx
SEMESTER	Genap 
Simpan Batal	
PENDAFTARAN SEMESTER PENDEK PROGRAM STUDI PENDIDIKAN JASMANI FKIP UNIVED	

Gambar 3.34 Form Tambah Tahun Ajaran

3.9.14 Halaman *Home Admin* (Data Admin)

Halaman Home admin adalah sistem yang menyediakan akses dan kontrol kepada administrator terhadap data dan fungsi yang berkaitan dengan pengolahan sistem. Halaman ini memungkinkan

administrator untuk melihat, menambah, mengedit dan menghapus data yang relevan.

 UNIVERSITAS DEHASEN BENGKULU FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN Jln. Meranti Raya No.32 Tlp. (0736) 22027 Sawah Lebar Kota Bengkulu				
ADMIN				
HOME	DATA SP	INPUT NILAI	INFORMASI	LOGOUT
DATA MAHASISWA	DATA MATAKULIAH	DATA TAHUN AJARAN	DATA ADMIN	
PENDAFTARAN SEMESTER PENDEK PROGRAM STUDI PENDIDIKAN JASMANI FKIP UNIVED				

Gambar 3.35 Halaman *Home Admin* (Data Admin)

a. Form Database Data Admin

Form Data Admin adalah formulir yang digunakan oleh administrator suatu sistem atau aplikasi untuk mengolah data. Formulir ini biasanya berisi berbagai field atau kolom input yang memungkinkan admin untuk menambah data, mengedit data, menghapus data, melihat data. Form Data Admin seringkali dilengkapi dengan fitur keamanan, seperti autentikasi dan otorisasi, untuk memastikan bahwa hanya pengguna yang berhak yang dapat mengakses dan memodifikasi data.

 UNIVERSITAS DEHASEN BENGKULU FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN <i>Jln. Meranti Raya No.32 Tlp. (0736) 22027 Sawah Lebar Kota Bengkulu</i>																								
ADMIN																								
DATA ADMIN  TAMBAH <table border="1" style="margin: 10px auto; width: 80%;"> <thead> <tr> <th>No</th> <th>USER ADMIN</th> <th>PASSWORD</th> <th>EDIT</th> <th>DELET</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.</td> <td>xxxxxxx</td> <td>Xx-30-xx</td> <td>X</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>2.</td> <td>xxxxxxx</td> <td>Xx-30-xx</td> <td>X</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>3.</td> <td>xxxxxxx</td> <td>Xx-30-xx</td> <td>X</td> <td>X</td> </tr> </tbody> </table>					No	USER ADMIN	PASSWORD	EDIT	DELET	1.	xxxxxxx	Xx-30-xx	X	X	2.	xxxxxxx	Xx-30-xx	X	X	3.	xxxxxxx	Xx-30-xx	X	X
No	USER ADMIN	PASSWORD	EDIT	DELET																				
1.	xxxxxxx	Xx-30-xx	X	X																				
2.	xxxxxxx	Xx-30-xx	X	X																				
3.	xxxxxxx	Xx-30-xx	X	X																				
PENDAFTARAN SEMESTER PENDEK PROGRAM STUDI PENDIDIKAN JASMANI FKIP UNIVED																								

Gambar 3.36 Form Database Data Admin

b. Form Tambah Data Admin

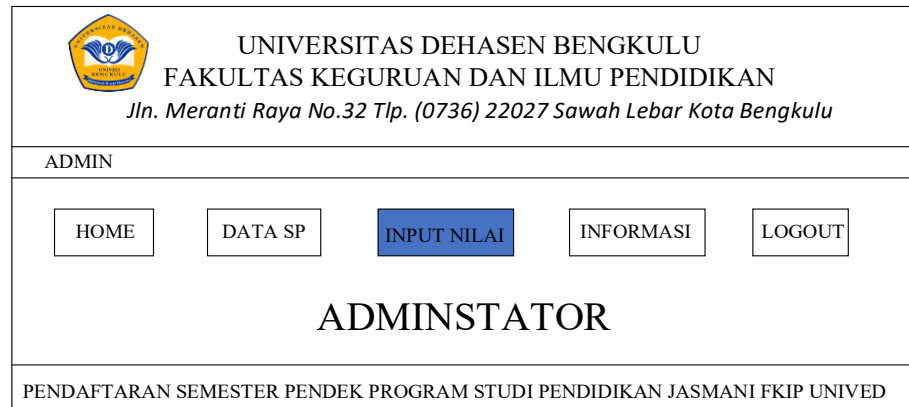
Form Tambah Data Admin adalah formulir yang digunakan oleh administrator untuk menambahkan data baru untuk mengakses sistem.

 UNIVERSITAS DEHASEN BENGKULU FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN <i>Jln. Meranti Raya No.32 Tlp. (0736) 22027 Sawah Lebar Kota Bengkulu</i>	
ADMIN	
INPUT DATA ADMIN	
USERNAME LOGIN	xxxx
PASSWORD	xxxx
	Tambah Batal
PENDAFTARAN SEMESTER PENDEK PROGRAM STUDI PENDIDIKAN JASMANI FKIP UNIVED	

Gambar 3.37 Form Tambah Data Admin

3.9.15 Halaman Home Admin (Input Nilai)

Halaman Home Input Nilai adalah antarmuka utama dalam sistem informasi akademik yang menyediakan ringkasan dan akses cepat ke informasi terkait nilai akademik mahasiswa.

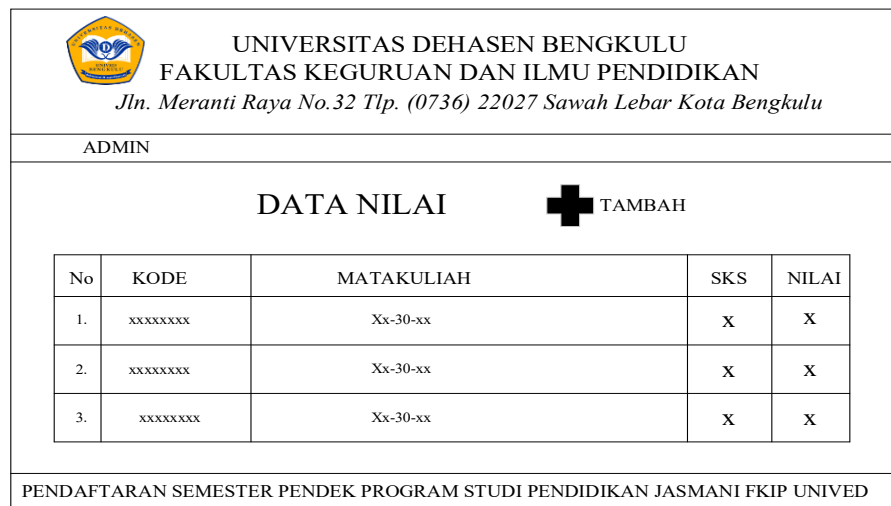


The screenshot shows the Admin Home Page (Input Nilai) interface. At the top, there is a header with the logo of Universitas Dehasen Bengkulu and the text: UNIVERSITAS DEHASEN BENGKULU, FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN, and Jln. Meranti Raya No.32 Tlp. (0736) 22027 Sawah Lebar Kota Bengkulu. Below the header, there is a navigation bar with the text ADMIN. The main content area contains five buttons: HOME, DATA SP, INPUT NILAI (highlighted in blue), INFORMASI, and LOGOUT. Below the buttons, the text ADMINSTATOR is displayed. At the bottom, there is a footer with the text PENDAFTARAN SEMESTER PENDEK PROGRAM STUDI PENDIDIKAN JASMANI FKIP UNIVED.

Gambar 3.38 Halaman Home Admin (Input Nilai)

a. Form Database Data Nilai

Form Database Input Nilai adalah antarmuka yang digunakan dalam sistem basis data untuk menambahkan atau menampilkan informasi terkait nilai akademik mahasiswa.



The screenshot shows the Form Database Input Nilai interface. At the top, there is a header with the logo of Universitas Dehasen Bengkulu and the text: UNIVERSITAS DEHASEN BENGKULU, FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN, and Jln. Meranti Raya No.32 Tlp. (0736) 22027 Sawah Lebar Kota Bengkulu. Below the header, there is a navigation bar with the text ADMIN. The main content area contains the text DATA NILAI and a button with a plus sign and the text TAMBAH. Below this, there is a table with the following structure:

No	KODE	MATAKULIAH	SKS	NILAI
1.	XXXXXXXX	Xx-30-xx	X	X
2.	XXXXXXXX	Xx-30-xx	X	X
3.	XXXXXXXX	Xx-30-xx	X	X

At the bottom, there is a footer with the text PENDAFTARAN SEMESTER PENDEK PROGRAM STUDI PENDIDIKAN JASMANI FKIP UNIVED.

Gambar 3.39 Form Database Input Nilai

b. Form Tambah Data Nilai

Form Tambah Data Nilai ini digunakan untuk menambah nilai matakuliah yang belum ter-*input* atau data nilai yang telah diperbarui.

 UNIVERSITAS DEHASEN BENGKULU FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN Jln. Meranti Raya No.32 Tlp. (0736) 22027 Sawah Lebar Kota Bengkulu			
ADMIN			
DATA NILAI			
1.	Xx-30-xx		x SKS
NO	NPM	NAMA MAHASISWA	PILIH
1.	xxxxxx	Xx-30-xx	▼
2.	xxxxxx	Xx-30-xx	▼
PENDAFTARAN SEMESTER PENDEK PROGRAM STUDI PENDIDIKAN JASMANI FKIP UNIVED			

Gambar 3.40 Form Tambah Data Nilai

3.9.16 Halaman Home Admin (Informasi SP Mahasiswa)

Halaman Home Admin Informasi SP Mahasiswa adalah halaman utama yang ditampilkan setelah admin berhasil login ke dalam sistem informasi akademik

 UNIVERSITAS DEHASEN BENGKULU FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN Jln. Meranti Raya No.32 Tlp. (0736) 22027 Sawah Lebar Kota Bengkulu	
ADMIN	
HOME	DATA SP
INPUT NILAI	INFORMASI
LOGOUT	
SP MAHASISWA	SP MATAKULIAH
PENDAFTARAN SEMESTER PENDEK PROGRAM STUDI PENDIDIKAN JASMANI FKIP UNIVED	

Gambar 3.41 Halaman Home Admin (Informasi SP Matakuliah)

a. Form Pilih Tahun Ajaran Informasi SP Mahasiswa

Form pilih tahun Ajaran Informasi SP Mahasiswa adalah form yang digunakan admin untuk memilih tahun akademik saat admin ingin melihat informasi mahasiswa yang mengambil semester pendek

 UNIVERSITAS DEHASEN BENGKULU FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN <i>Jln. Meranti Raya No.32 Tlp. (0736) 22027 Sawah Lebar Kota Bengkulu</i>
TAHUN AJARAN 2024/2025-Genap PILIH
PENDAFTARAN SEMESTER PENDEK PROGRAM STUDI PENDIDIKAN JASMANI FKIP UNIVED

Gambar 3.42 form Pilih Tahun Ajaran Informasi SP Mahasiswa

b. Form Database Informasi SP Mahasiswa

Form Database Informasi SP Mahasiswa formulir atau sistem basis data yang digunakan untuk mencatat dan mengelola informasi terkait mahasiswa yang telah mendaftar semester pendek

 UNIVERSITAS DEHASEN BENGKULU FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN <i>Jln. Meranti Raya No.32 Tlp. (0736) 22027 Sawah Lebar Kota Bengkulu</i>																			
LAPORAN PESERTA SEMESTER PENDEK TA : 2024/2025 SEMESTER : Genap <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 5%;">NO</th> <th style="width: 20%;">NPM</th> <th style="width: 30%;">NAMA MAHASISWA</th> <th style="width: 20%;">JUMLAH MATAKULIAH</th> <th style="width: 25%;">JUMLAH SKS</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">1.</td> <td style="text-align: center;">xxxxxx</td> <td style="text-align: center;">Xx-30-xx</td> <td style="text-align: center;">X</td> <td style="text-align: center;">X</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">2.</td> <td style="text-align: center;">xxxxxx</td> <td style="text-align: center;">Xx-30-xx</td> <td style="text-align: center;">X</td> <td style="text-align: center;">X</td> </tr> </tbody> </table> BENGKULU, 08-May-2025 KA.PRODI PENDIDIKAN JASMANI (XX-30-XX) NIDN : XXX					NO	NPM	NAMA MAHASISWA	JUMLAH MATAKULIAH	JUMLAH SKS	1.	xxxxxx	Xx-30-xx	X	X	2.	xxxxxx	Xx-30-xx	X	X
NO	NPM	NAMA MAHASISWA	JUMLAH MATAKULIAH	JUMLAH SKS															
1.	xxxxxx	Xx-30-xx	X	X															
2.	xxxxxx	Xx-30-xx	X	X															
PENDAFTARAN SEMESTER PENDEK PROGRAM STUDI PENDIDIKAN JASMANI FKIP UNIVED																			

Gambar 3.43 Form Database Informasi SP Mahasiswa

3.9.17 Halaman Home Admin (Informasi SP Matakuliah)

Halaman Home Admin Informasi Semester Pendek Matakuliah adalah halaman utama (dashboard) dalam sistem informasi akademik yang dirancang khusus untuk admin (pengelola) dalam mengelola dan memantau data terkait Semester Pendek (SP) dan matakuliah yang ditawarkan.

 UNIVERSITAS DEHASEN BENGKULU FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN <i>Jln. Meranti Raya No.32 Tlp. (0736) 22027 Sawah Lebar Kota Bengkulu</i>				
ADMIN				
HOME	DATA SP	INPUT NILAI	INFORMASI	LOGOUT
SP MAHASISWA		SP MATAKULIAH		
PENDAFTARAN SEMESTER PENDEK PROGRAM STUDI PENDIDIKAN JASMANI FKIP UNIVED				

Gambar 3.44 Halaman *Home* Admin (Informasi SP Matakuliah)

a. Form Pilih Tahun Ajaran Informasi SP Matakuliah

Form pilih tahun Ajaran Informasi SP Matakuliah adalah form yang digunakan admin untuk memilih tahun akademik saat admin ingin melihat matakuliah apa saja yang diambil oleh mahasiswa

 UNIVERSITAS DEHASEN BENGKULU FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN <i>Jln. Meranti Raya No.32 Tlp. (0736) 22027 Sawah Lebar Kota Bengkulu</i>
TAHUN AJARAN 2024/2025-Genap PILIH
PENDAFTARAN SEMESTER PENDEK PROGRAM STUDI PENDIDIKAN JASMANI FKIP UNIVED

Gambar 3.45 Form Pilih Tahun Ajaran Informasi SP Matakuliah

b. Form Database Informasi SP Matakuliah

Form Database Informasi Semester Pendek Matakuliah adalah formulir (baik digital maupun cetak) yang digunakan untuk menginput, menyimpan, dan mengelola data matakuliah yang ditawarkan dalam Semester Pendek (SP) ke dalam sebuah database sistem informasi akademik.

 UNIVERSITAS DEHASEN BENGKULU FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN <i>Jln. Meranti Raya No.32 Tlp. (0736) 22027 Sawah Lebar Kota Bengkulu</i>																								
LAPORAN PESERTA SEMESTER PENDEK TA : 2024/2025 SEMESTER : Genap 1. MK-XX- xxxxxxxx-xSKS <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 10%;">NO</th> <th style="width: 20%;">NPM</th> <th style="width: 50%;">NAMA MAHASISWA</th> <th style="width: 20%;">NILAI</th> </tr> <tr> <td>1.</td> <td>xxxxxx</td> <td>Xx-30-xx</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>2.</td> <td>xxxxxx</td> <td>Xx-30-xx</td> <td>X</td> </tr> </table> 2. MK-XX- xxxxxxxx-xSKS <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 10%;">NO</th> <th style="width: 20%;">NPM</th> <th style="width: 50%;">NAMA MAHASISWA</th> <th style="width: 20%;">NILAI</th> </tr> <tr> <td>1.</td> <td>xxxxxx</td> <td>Xx-30-xx</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>2.</td> <td>xxxxxx</td> <td>Xx-30-xx</td> <td>X</td> </tr> </table> BENGKULU, 08-May-2025 KA.PRODI PENDIDIKAN JASMANI (XX-30-XX) NIDN : XXX	NO	NPM	NAMA MAHASISWA	NILAI	1.	xxxxxx	Xx-30-xx	X	2.	xxxxxx	Xx-30-xx	X	NO	NPM	NAMA MAHASISWA	NILAI	1.	xxxxxx	Xx-30-xx	X	2.	xxxxxx	Xx-30-xx	X
NO	NPM	NAMA MAHASISWA	NILAI																					
1.	xxxxxx	Xx-30-xx	X																					
2.	xxxxxx	Xx-30-xx	X																					
NO	NPM	NAMA MAHASISWA	NILAI																					
1.	xxxxxx	Xx-30-xx	X																					
2.	xxxxxx	Xx-30-xx	X																					
PENDAFTARAN SEMESTER PENDEK PROGRAM STUDI PENDIDIKAN JASMANI FKIP UNIVED																								

Gambar 3.46 Form Database Informasi SP Matakuliah

3.10 Pengujian Sistem

Pengujian yang digunakan untuk menguji sistem adalah dengan menggunakan metode pengujian Black Box. Metode black box akan menguji aplikasi di bidang user interface aplikasi, antara lain tampilan halaman, tombol dan menu apakah sesuai dengan yang dideskripsikan atau tidak. Metode black box merupakan metode yang paling tepat untuk mencari bug di website yang telah dibangun.

BAB IV

HASIL DAN PEMBAHASAN

4. 1. Hasil

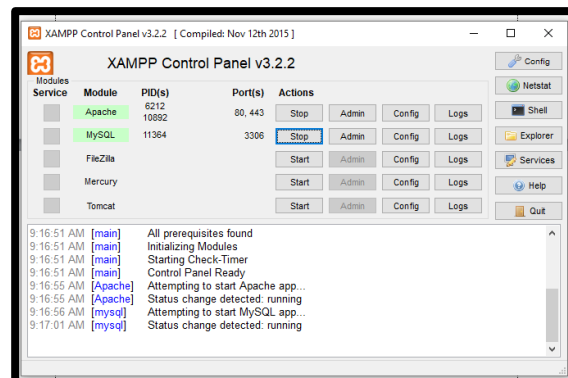
Setelah melalui tahap analisis kebutuhan, perancangan antarmuka, dan pengembangan sistem, maka diperoleh sebuah **aplikasi web Semester Pendek** yang memiliki beberapa fitur utama, **Login Multi-Level** Sistem mendukung login untuk jenis pengguna, Admin (pengelola semester pendek) dan Mahasiswa (peserta SP), dengan nama pencarian **Sisfo-sp.site** yaitu singkatan dari Sistem Informasi Pendaftaran Semester Pendek, Mahasiswa dapat melakukan pendaftaran secara daring pada mata kuliah yang tersedia di semester pendek. Sistem secara otomatis : Menyimpan data pendaftaran, Menampilkan status kuota mata kuliah, Menolak pendaftaran jika kuota penuh.

4. 2. Pembahasan

Sistem Informasi Pendaftaran Semester Pendek adalah sebuah aplikasi atau platform digital yang dirancang untuk memfasilitasi proses pendaftaran mahasiswa yang ingin mengikuti semester pendek (SP), baik untuk mengulang mata kuliah, mempercepat studi, maupun meningkatkan nilai.

Dimana Login Mahasiswa dan Admin, Pendaftaran Mata Kuliah: Mahasiswa dapat memilih mata kuliah yang tersedia, Validasi dan Verifikasi: Sistem melakukan pengecekan syarat akademik dan administratif, Pembayaran: Integrasi dengan sistem pembayaran untuk

proses pelunasan biaya SP dan Monitoring & Laporan: Admin dapat memantau jumlah peserta dan rekap data.



Gambar 4.1 Menu Xampp

Menu Xampp untuk memanggil data dengan menggunakan Localhost, ketika mengaktifkan apache dan MySQL dan start baru masuk ke aplikasi ke xampp.

4.2.1. Halaman *Login* Mahasiswa

Halaman *login* adalah antarmuka pengguna yang dirancang untuk memungkinkan pengguna masuk ke dalam suatu aplikasi atau sistem dengan menggunakan kredensial tertentu, seperti nama pengguna dan kata sandi. Halaman ini merupakan pintu gerbang untuk mengakses fitur dan informasi yang dilindungi, dan biasanya menjadi salah satu elemen pertama yang dilihat pengguna saat menggunakan aplikasi.

Gambar 4.2 Halaman *Login* Mahasiswa

4.2.2. Halaman Daftar Mahasiswa

Halaman Daftar mahasiswa adalah sebuah halaman atau dokumen yang menyajikan informasi penting mahasiswa di sebuah institusi pendidikan untuk mendapatkan hak akses untuk memasuki *website* yang memiliki keamanan yang kuat. Mahasiswa mendaftar dengan cara mengkonfirmasi NPM dan Nama Lengkap mahasiswa yang kemudian akan diinput oleh admin, dan admin mengkonfirmasikan username dan password pada mahasiswa yang mendaftar.

Gambar 4.3 Halaman Daftar Mahasiswa

4.2.3. Halaman *Home* Mahasiswa

Halaman *Home* atau beranda adalah halaman utama dari suatu aplikasi atau situs web yang berfungsi sebagai titik awal bagi pengguna untuk menjelajahi konten atau fitur yang tersedia. Halaman ini biasanya dirancang untuk memberikan gambaran umum tentang apa yang ditawarkan oleh aplikasi atau situs dan mengarahkan pengguna ke bagian lain yang lebih spesifik.



Gambar 4.4 Halaman *Home* Mahasiswa

4.2.4. Halaman Petunjuk

Halaman Petunjuk adalah Halaman yang berisi panduan, instruksi, atau informasi penting mengenai penggunaan, pemeliharaan, atau pengoperasian suatu sistem atau layanan dan pembayaran.



Gambar 4.5 Halaman Petunjuk

4.2.5. Halaman Pilih Tahun Ajaran Daftar Matakuliah SP

Halaman pilih tahun Ajaran Daftar sp adalah halaman yang digunakan untuk mendaftar mengikuti perkuliahan semester pendek, Dimana salah satu bagian dari form tersebut meminta mahasiswa untuk memilih tahun akademik saat mereka ingin mengikuti semester pendek



Gambar 4.6 Halaman Pilih Tahun Ajaran Daftar Matakuliah SP

a. Form Daftar SP

Form Daftar SP adalah formulir yang digunakan oleh mahasiswa untuk mendaftar atau mengambil matakuliah yang ditawarkan dalam periode semester pendek.

NO	KODE	NAMA MATAKULIAH	SKS	PILIH
1	KIP103	Aplikasi Komputer	3	☒
2	PKR111	Atletik I	2	☐
3	PKR124	Bahasa Inggris Profesi	2	☐
4	PKR218	Belajar Motorik	2	☐
5	PKR226	Biomekanika Olahraga	2	☒
6	PKR229	Bola Voli II	2	☐
7	PKR320	Evaluasi pembelajaran	2	☐
8	PJP404	Fitness Center	2	☐
9	PJM06	Keterampilan Sepak Bola	2	☐
10	DHS216	Kewirausahaan	3	☐
11	FKM101	Landasan Pendidikan	3	☐
12	PJM312	Olahraga Spesialisasi	3	☐
13	PJM214	Pembelajaran Renang	2	☐
14	PKR326	Pencak Silat	2	☐
15	DHS101	Pendidikan Agama	3	☐
16	DHS102	Pendidikan Pancasila	2	☐
17	PKR223	Perencanaan Pembelajaran Penjas	2	☐
18	PKR211	Pramuka	2	☒
19	PKR214	Ranang I	2	☐
20	PJM102	Sejarah dan Filsafat Olahraga	2	☐
21	PKR213	Sepak Bola II	2	☐
22	PKR225	Sosiologi Olahraga	2	☒
23	PJM306	Strategi Pembelajaran Penjas	2	☐
24	PKR322	Tes dan Pengukuran Olahraga	2	☐
25	DHS207	Wirausaha Digital	2	☐

PROSES

Gambar 4.7 Halaman Daftar SP

4.2.6. Halaman Data SP

Halaman Data SP adalah halaman informasi yang berisi data matakuliah yang telah dipilih oleh mahasiswa.

NO	TA	KODE	NAMA MATAKULIAH	SKS	BATAL
1	2024/2025 / Genap	KIP103	Aplikasi Komputer	3	X
2	2024/2025 / Genap	PKR211	Pramuka	2	X
3	2024/2025 / Genap	PKR225	Sosiologi Olahraga	2	X
4	2024/2025 / Genap	PKR226	Biomekanika Olahraga	2	X

Gambar 4.8 Halaman Data SP

4.2.7 Halaman Pilih Tahun Ajaran Nilai SP

Halaman pilih tahun Ajaran Data Nilai SP adalah halaman yang digunakan untuk mendaftar/mengikuti perkuliahan semester pendek, Dimana salah satu bagian dari Halaman tersebut meminta mahasiswa untuk memilih tahun akademik saat mereka ingin mengikuti semester pendek



UNIVERSITAS DEHASEN BENGKULU
FAKULTAS KEGURUAN ILMU PENDIDIKAN
Jl. Meranti Raya No.32 Telp.(0763) 22027 Sawah Lebar Kota Bengkulu

M. Aldo Ferdiansyah RP

HOME PETUNJUK DAFTAR SP DATA SP **NILAI** REKAP SP UBAH USER LOGOUT

TAHUN AJARAN

TA 2024/2025-Genap PILIH

PENDAFTARAN SEMESTER PENDEK PROGRAM PENDIDIKAN JASMANI FKIP UNIVED

Gambar 4.9 Halaman Pilih Tahun Ajaran Nilai SP

a. Form Nilai SP

Halaman Nilai SP adalah halaman yang menampilkan hasil atau nilai akhir mahasiswa untuk matakuliah yang diambil selama semester pendek



UNIVERSITAS DEHASEN BENGKULU
FAKULTAS KEGURUAN ILMU PENDIDIKAN
Jl. Meranti Raya No.32 Telp.(0763) 22027 Sawah Lebar Kota Bengkulu

M. Aldo Ferdiansyah RP

HOME PETUNJUK DAFTAR SP DATA SP **NILAI** REKAP SP UBAH USER LOGOUT

TAHUN AJARAN : 2024/2025 - Genap

NO	KODE	NAMA MATAKULIAH	SKS	NILAI
1	KIP103	Aplikasi Komputer	3	D
2	PKR226	Biomekanika Olahraga	2	D
3	PKR211	Pramuka	2	E
4	PKR225	Sosiologi Olahraga	2	E

PENDAFTARAN SEMESTER PENDEK PROGRAM PENDIDIKAN JASMANI FKIP UNIVED

Gambar 4.10 Form Nilai SP

4.2.8 Halaman Pilih Tahun Ajaran Rekap Pendaftaran SP

Halaman Rekap Pendaftaran Semester Pendek adalah halaman yang menampilkan tahun ajaran untuk kita melihat rekapan matakuliah yang baru akan dipilih yang kita inginkan.

Gambar 4.11 Halaman Rekap Pendaftaran SP

a. Form Rekap Pendaftaran SP

Form Rekap Pendaftaran Semester Pendek adalah dokumen atau formulir yang digunakan untuk mengumpulkan dan merangkum data pendaftaran mahasiswa yang ingin mengikuti semester pendek. Dalam rekap pendaftaran semester pendek ini memungkinkan mahasiswa dapat melihat matakuliah yang diambil dan melihat biaya yang sudah ditetapkan



UNIVERSITAS DEHASEN BENGKULU
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
 Jl.Meranti Raya No.32, Telp.(0763) 22027 Sawah Lebar Kota Bengkulu

REKAP PENDAFTARAN SP

NPM : 22190093
 NAMA : M. Aldo Ferdiansyah RP
 TA : 2024/2025

NO	KODE	NAMA MATAKULIAH	SKS
1	KIP103	Aplikasi Komputer	3
2	PKR211	Pramuka	2
3	PKR225	Sosiologi Olahraga	2
4	PKR226	Biomekanika Olahraga	2

Jumlah SKS Yang Diambil=4 x 45,000 Rp. 180,000
 Biaya Ujian=9 x 45,000 Rp. 405,000
 Total=9 x 45,000 Rp. 585,000

MENGETAHUI
 KA.PRODI PENDIDIKAN JASMANI

Martiani, S.Pd.M.TPd
 nidn 1703153

BENGKULU,23-May-2025
 MAHASISWA YANG BERSANGKUTAN

M. Aldo Ferdiansyah RP
 22190093

Gambar 4.12 Form Rekap Pendaftaran SP

4.2.9 Halaman Ubah User

Halaman Ubah User adalah halaman dalam suatu sistem aplikasi, web atau sistem informasi akademik yang digunakan untuk mengubah data atau informasi pengguna (User).



UNIVERSITAS DEHASEN BENGKULU
FAKULTAS KEGURUAN ILMU PENDIDIKAN
 Jl.Meranti Raya No.32 Telp(0763) 22027 Sawah Lebar Kota Bengkulu

M. Aldo Ferdiansyah RP

HOME PETUNJUK DAFTAR SP DATA SP NILAI REKAP SP **UBAH USER** LOGOUT

UBAH DATA KELOMPOK

NPM	22190093
Nama Mahasiswa	M. Aldo Ferdiansyah RP
Password	22190093
Update Batal	

PENDAFTARAN SEMESTER PENDEK PROGRAM PENDIDIKAN JASMANI FKIP UNIVED

Gambar 4.13 Halaman Ubah User

4.2.10 Halaman *Login Admin*

Halaman *Login Admin* dirancang khusus untuk memungkinkan administrator atau pengguna dengan hak akses tinggi untuk masuk kedalam sistem manajemen atau aplikasi. Halaman ini berfungsi sebagai pintu gerbang untuk mengakses fungsi-fungsi administratif yang tidak tersedia untuk pengguna biasa.



Gambar 4.14 Halaman *Login Admin*

4.2.11 Halaman *Home Admin*

Halaman *Home Admin* berfungsi sebagai pusat kontrol yang memberikan akses cepat ke berbagai fitur dan informasi penting yang diperlukan untuk mengolah sistem atau *platform*.



Gambar 4.15 Halaman *Home Admin*

4.2.12 Halaman *Home Admin* (Data Mahasiswa)

Halaman Data mahasiswa adalah antarmuka utama yang diakses oleh administrator dalam sistem manajemen data mahasiswa



Gambar 4.16 Halaman *Home Admin* (Data Mahasiswa)

a. Form Data Mahasiswa

Form Database Data Mahasiswa adalah formulir yang digunakan untuk melakukan evaluasi dan memberikan umpan balik tentang berbagai macam aspek seperti data-data mahasiswa yang mendaftar.

No	NPM	Nama Mahasiswa	Tahun Ajaran	Edit	Delete
1	21190012	Ade Kurniawan	2021/2022-Genap	☐	☐
2	23190288	Ahmad Juanda Fauzan Azimi	2023/2024-Genap	☐	☐
3	22190074	Aldi Rizki Pratama	2022/2023-Genap	☐	☐
4	19190033	Berly Melinda	2019/2020-Genap	☐	☐
5	20190094	Charles Juandra	2020/2021-Genap	☐	☐
6	21190078	Cikal Bakal Raka. S	2021/2022-Genap	☐	☐
7	19190073	David Hidayatullah. M	2019/2020-Genap	☐	☐
8	21190112	Eric Elton Setiawan	2021/2022-Genap	☐	☐
9	21190105	Fahriansyah Dito. P	2021/2022-Genap	☐	☐
10	22190093	M. Aldo Ferdiansyah RP	2022/2023-Genap	☐	☐
11	20190096	M. Redho Marendra	2020/2021-Genap	☐	☐
12	21190167P	Munawaroh	2021/2022-Genap	☐	☐
13	19190039	Nugrah Yobel S	2019/2020-Genap	☐	☐
14	21190036	Oscar Dioni Sitata Putra	2021/2022-Genap	☐	☐
15	21190076	Pebrian Gultom	2021/2022-Genap	☐	☐
16	22190167	Riki Adi P	2022/2023-Genap	☐	☐
17	22190177	Rizky Mulya R.	2022/2023-Genap	☐	☐
18	22190197	Zikra Al-Ashri. U	2022/2023-Genap	☐	☐
19	21190290P	Zozan Puzi	2021/2024-Genap	☐	☐
20	20190083	Zozon Tri Panji	2020/2021-Genap	☐	☐

Gambar 4.17 Form Data Mahasiswa

b. Halaman Tambah Data Mahasiswa

Halaman Tambah Data Mahasiswa adalah halaman yang digunakan admin untuk menambah data mahasiswa yang ingin mendaftar semester pendek.

The screenshot shows the 'INPUT DATA MAHASISWA' form. At the top, there is a header for Universitas Dehasen Bengkulu, Fakultas Keguruan Ilmu Pendidikan, with the address 'Jl. Meranti Raya No.32 Telp(0763) 22027 Sawah Lebar Kota Bengkulu'. Below the header is a navigation bar with tabs: HOME, DATA, INPUT NILAI, INFORMASI, and LOGOUT. The 'INPUT DATA MAHASISWA' form contains the following fields: NPM (text input), Nama Mahasiswa (text input), Tahun Ajaran (dropdown menu with 'Pilih TA' selected), and two buttons: 'Tambah' and 'Batal'. At the bottom of the page, there is a footer that reads 'PENDAFTARAN SEMESTER PENDEK PROGRAM PENDIDIKAN JASMANI FKIP UNIVED'.

Gambar 4.18 Tambah Data Mahasiswa

4.2.13 Halaman *Home Admin* (Data Matakuliah)

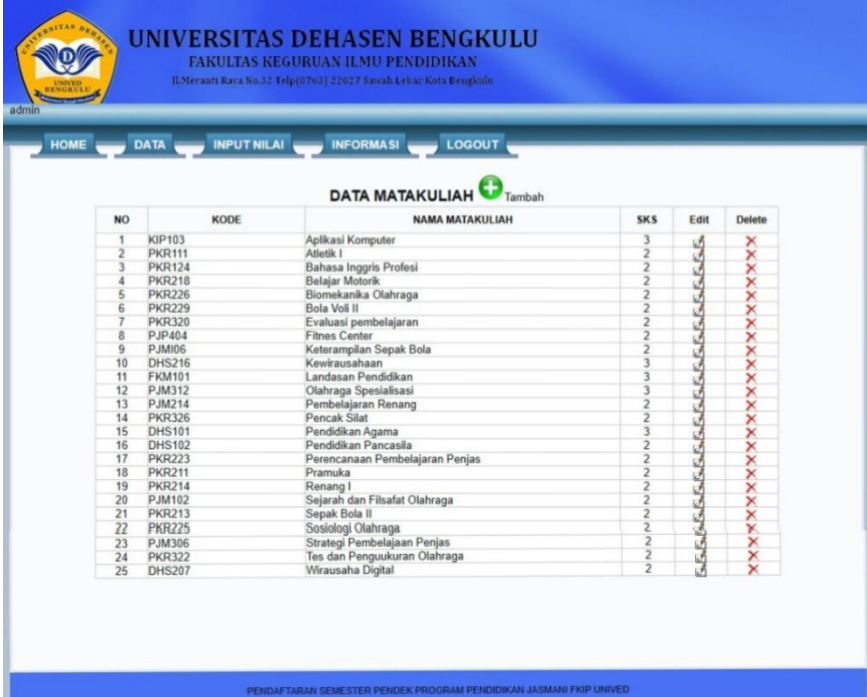
Halaman *Home Admin* Data Matakuliah adalah sistem manajemen akademik yang dirancang untuk menampilkan, mengelola, dan memelihara informasi terkait matakuliah yang ditawarkan di suatu institusi pendidikan.

The screenshot shows the 'ADMINSTATOR' home page. At the top, there is a header for Universitas Dehasen Bengkulu, Fakultas Keguruan Ilmu Pendidikan, with the address 'Jl. Meranti Raya No.32 Telp(0763) 22027 Sawah Lebar Kota Bengkulu'. Below the header is a navigation bar with tabs: HOME, DATA, INPUT NILAI, INFORMASI, and LOGOUT. The 'DATA' tab is selected, and a dropdown menu is open, showing the following options: Mahasiswa, Matakuliah (highlighted in orange), Tahun Ajaran, Admin, and Setup. The main content area is titled 'ADMINSTATOR'. At the bottom of the page, there is a footer that reads 'PENDAFTARAN SEMESTER PENDEK PROGRAM PENDIDIKAN JASMANI FKIP UNIVED'.

Gambar 4.19 Halaman *Home Admin* (Data Matakuliah)

a. Form Data Matakuliah

Form Data Matakuliah adalah sebuah alat yang digunakan untuk mengumpulkan informasi terkait matakuliah yang ditawarkan di suatu institusi pendidikan. Form ini mencakup berbagai elemen yang memungkinkan pengguna, seperti staf atau administrator, untuk mengisi dan menyimpan informasi penting mengenai matakuliah.



admin

UNIVERSITAS DEHASEN BENGKULU
FAKULTAS KEGURUAN ILMU PENDIDIKAN
Jl. Merdeka Rata No.32 Telp.(0763) 22827 Sasak Lela Koti Bengkulu

HOME DATA INPUT NILAI INFORMASI LOGOUT

DATA MATAKULIAH  Tambah

NO	KODE	NAMA MATAKULIAH	SKS	Edit	Delete
1	KIP103	Aplikasi Komputer	3		
2	PKR111	Athletik I	2		
3	PKR124	Bahasa Inggris Profesi	2		
4	PKR218	Belajar Motorik	2		
5	PKR226	Biomekanika Olahraga	2		
6	PKR229	Bola Voli II	2		
7	PKR320	Evaluasi pembelajaran	2		
8	PJP404	Fitness Center	2		
9	PJM006	Keterampilan Sepak Bola	2		
10	DHS216	Kewirausahaan	3		
11	FKM101	Landasan Pendidikan	3		
12	PJM312	Olahraga Spesialisasi	3		
13	PJM214	Pembelajaran Renang	2		
14	PKR326	Pencak Silat	2		
15	DHS101	Pendidikan Agama	3		
16	DHS102	Pendidikan Pancasila	2		
17	PKR223	Perencanaan Pembelajaran Penjas	2		
18	PKR211	Pramuka	2		
19	PKR214	Renang I	2		
20	PJM102	Sejarah dan Filsafat Olahraga	2		
21	PKR213	Sepak Bola II	2		
22	PKR225	Sosiologi Olahraga	2		
23	PJM306	Strategi Pembelajaran Penjas	2		
24	PKR322	Tes dan Pengukuran Olahraga	2		
25	DHS207	Wirausaha Digital	2		

PENDAFTARAN SEMESTER PENDEK PROGRAM PENDIDIKAN JASMANI FKIP UNIVED

Gambar 4.20 Form Database Data Matakuliah

b. Form Tambah Data Matakuliah

Form Tambah Data Matakuliah adalah formulir yang digunakan untuk menambahkan matakuliah baru ke dalam daftar matakuliah yang sudah diambil sebelumnya.

The screenshot shows the 'INPUT DATA MATAKULIAH' form within the admin interface of Universitas Dehasen Bengkulu. The header includes the university logo, name, faculty, and address. The user is logged in as 'admin'. The navigation menu has tabs for HOME, DATA, INPUT NILAI, INFORMASI, and LOGOUT. The form itself has three input fields labeled 'KODE', 'MATAKULIAH', and 'SKS'. Below these fields are 'Tambah' and 'Batal' buttons. The footer text reads 'PENDAFTARAN SEMESTER PENDEK PROGRAM PENDIDIKAN JASMANI FKIP UNIVED'.

Gambar 4.21 Form Tambah Data Matakuliah

4.2.14 Halaman *Home Admin* (Tahun Ajaran)

Halaman Home Admin Tahun Ajaran adalah bagian dari dashboard atau beranda admin dalam sistem informasi akademik.

The screenshot shows the 'Home Admin' page. The header is identical to the previous image. The 'DATA' tab is selected in the navigation menu, which has opened a dropdown list containing 'Mahasiswa', 'Matakuliah', 'Tahun Ajaran' (highlighted in orange), 'Admin', and 'Setup'. The main content area displays 'ADMINSTATOR'. The footer text is the same as in the previous image.

Gambar 4.22 halaman *Home Admin* (Tahun Ajaran)

a. Form Tahun Ajaran

merujuk pada formulir atau dokumen yang digunakan untuk mencatat atau menyusun informasi terkait tahun ajaran dalam konteks pendidikan



Gambar 4.23 Form Tahun Ajaran

b. Form Tambah Tahun Ajaran

Form Tambah Tahun Ajaran adalah formulir dalam sistem akademik yang digunakan untuk memasukan data tahun ajaran baru ke dalam sistem oleh admin.

Gambar 4.24 Form Tambah Tahun Ajaran

4.2.15 Halaman *Home Admin* (Data Admin)

Halaman Home admin adalah sistem yang menyediakan akses dan kontrol kepada administrator terhadap data dan fungsi yang berkaitan dengan pengolahan sistem. Halaman ini memungkinkan administrator untuk melihat, menambah, mengedit dan menghapus data yang relevan.



Gambar 4.25 Halaman *Home Admin* (Data Admin)

a. Form Database Data Admin

Form Data Admin adalah formulir yang digunakan oleh administrator suatu sistem atau aplikasi untuk mengolah data. Formulir ini biasanya berisi berbagai field atau kolom input yang memungkinkan admin untuk menambah data, mengedit data, menghapus data, melihat data. Form Data Admin seringkali dilengkapi dengan fitur keamanan, seperti autentikasi dan otorisasi, untuk memastikan bahwa hanya pengguna yang berhak yang dapat mengakses dan memodifikasi data.



Gambar 4.26 Form Database Data Admin

b. Form Tambah Data Admin

Form Tambah Data Admin adalah formulir yang digunakan oleh administrator untuk menambahkan data baru untuk mengakses sistem.

Gambar 4.27 Form Tambah Data Admin

4.2.16 Halaman *Home Admin* (Setup)

Halaman *Home Admin* Setup adalah sistem yang menyediakan akses dan kontrol kepada administrator terhadap data dan fungsi yang berkaitan dengan pengolahan sistem. Halaman ini memungkinkan administrator untuk melihat, menambah, mengedit dan menghapus data yang relevan

Gambar 4.28 Halaman *Home Admin* (Setup)

a. Form Database Setup

Form Database Setup yang digunakan untuk mengganti nama KA. Prodi yang menjabat sebagai kepala program studi, karena pergantian jabatan maupun koreksi data.



UNIVERSITAS DEHASEN BENGKULU
FAKULTAS KEGURUAN ILMU PENDIDIKAN
Jl.Meranti Raya No.32 Telp.(0763) 22027 Sawah Lebar Kota Bengkulu

admin

HOME DATA INPUT NILAI INFORMASI LOGOUT

SETUP

NAMA KA.PRODI	Martiani, M.TPd
NIDN KA.PRODI	1703153
BIAYA PER MATKULIAH RP.	45000
BIAYA PER SKS RP.	45000
Update Batal	

PENDAFTARAN SEMESTER PENDEK PROGRAM PENDIDIKAN JASMANI FKIP UNIVED

Gambar 4.29 Form Database Setup

4.2.17 Halaman *Home* Admin (Input Nilai)

Halaman Home Input Nilai adalah antarmuka utama dalam sistem informasi akademik yang menyediakan ringkasan dan akses cepat ke informasi terkait nilai akademik mahasiswa.



UNIVERSITAS DEHASEN BENGKULU
FAKULTAS KEGURUAN ILMU PENDIDIKAN
Jl.Meranti Raya No.32 Telp.(0763) 22027 Sawah Lebar Kota Bengkulu

admin

HOME DATA INPUT NILAI INFORMASI LOGOUT

TAHUN AJARAN

TA 2024/2025-Genap

PENDAFTARAN SEMESTER PENDEK PROGRAM PENDIDIKAN JASMANI FKIP UNIVED

Gambar 4.30 Halaman *Home* Admin (Input Nilai)

b. Form Database Data Nilai

Form Database Input Nilai adalah antarmuka yang digunakan dalam sistem basis data untuk menambahkan atau menampilkan informasi terkait nilai akademik mahasiswa.



admin

UNIVERSITAS DEHASEN BENGKULU
FAKULTAS KEGURUAN ILMU PENDIDIKAN
Jl. Neraatti Raya No.32 Telp(0763) 22627 Sawah Lelaer Kota Bengkulu

HOME DATA INPUT NILAI INFORMASI LOGOUT

TAHUN AJARAN : 2024/2025

NO	KODE	NAMA MATAKULIAH	SKS	NILAI
1	KIP103	Aplikasi Komputer	3	0
2	PKR111	Atletik I	2	0
3	PKR124	Bahasa Inggris Profesi	2	0
4	PKR218	Belajar Motorik	2	0
5	PKR226	Biomekanika Olahraga	2	0
6	PKR229	Bola Voli II	2	0
7	PKR320	Evaluasi pembelajaran	2	0
8	PJP404	Fitness Center	2	0
9	PJM06	Keterampilan Sepak Bola	2	0
10	DHS216	Kewirausahaan	3	0
11	FKM101	Landasan Pendidikan	3	0
12	PJM312	Olahraga Spesialisasi	3	0
13	PJM214	Pembelajaran Renang	2	0
14	PKR326	Pencak Silat	2	0
15	DHS101	Pendidikan Agama	3	0
16	DHS102	Pendidikan Pancasila	2	0
17	PKR223	Perencanaan Pembelajaran Penjas	2	0
18	PKR211	Pramuka	2	0
19	PKR214	Renang I	2	0
20	PJM102	Sejarah dan Filsafat Olahraga	2	0
21	PKR213	Sepak Bola II	2	0
22	PKR225	Sosiologi Olahraga	2	0
23	PJM306	Strategi Pembelajaran Penjas	2	0
24	PKR322	Tes dan Pengukuran Olahraga	2	0
25	DHS207	Wirausaha Digital	2	0

PENDAFTARAN SEMESTER PENDEK PROGRAM PENDIDIKAN JASMANI FKIP UNIBED

Gambar 4.31 Form Database Input Nilai

c. Form Tambah Data Nilai

Form Tambah Data Nilai ini digunakan untuk menambah nilai matakuliah yang belum ter-*input* atau data nilai yang telah diperbarui.

admin

UNIVERSITAS DEHASEN BENGKULU
FAKULTAS KEGURUAN ILMU PENDIDIKAN
Jl.Meranti Raya No.32 Telp(0763) 22027 Sawah Lebar Kota Bengkulu

HOME DATA INPUT NILAI INFORMASI LOGOUT

TAHUN AJARAN : 2024/2025 - Genap

1	KIP103	Aplikasi Komputer	3 SKS
---	--------	-------------------	-------

NO	NPM	NAMA MAHASISWA	PILIH
1	22190093	M. Aldo Ferdiansyah RP	D v
2	20190083	Zozon Tri Panji	E v

PROSES KEMBALI

PENDAFTARAN SEMESTER PENDEK PROGRAM PENDIDIKAN JASMANI FKIP UNIVED

Gambar 4.32 Form Tambah Nilai

4.2.18 Halaman Home Admin (Informasi SP Mahasiswa)

Halaman Home Admin Informasi SP Mahasiswa adalah halaman utama yang ditampilkan setelah admin berhasil login ke dalam sistem informasi akademik

admin

UNIVERSITAS DEHASEN BENGKULU
FAKULTAS KEGURUAN ILMU PENDIDIKAN
Jl.Meranti Raya No.32 Telp(0763) 22027 Sawah Lebar Kota Bengkulu

HOME DATA INPUT NILAI INFORMASI LOGOUT

SP-Mahasiswa
SP-Matakuliah

ADMINSTATOR

PENDAFTARAN SEMESTER PENDEK PROGRAM PENDIDIKAN JASMANI FKIP UNIVED

Gambar 4.33 Halaman Home Admin (Informasi SP Mahasiswa)

a. Form Pilih Tahun Ajaran Informasi SP Mahasiswa

Form pilih tahun Ajaran Informasi SP Mahasiswa adalah form yang digunakan admin untuk memilih tahun akademik saat admin ingin melihat informasi mahasiswa yang mengambil semester pendek

Gambar 4.34 form Pilih Tahun Ajaran Informasi SP Mahasiswa

b. Form Database Informasi SP Mahasiswa

Form Database Informasi SP Mahasiswa formulir atau sistem basis data yang digunakan untuk mencatat dan mengelola informasi terkait mahasiswa yang telah mendaftar semester pendek

NO	NPM	NAMA MAHASISWA	JUMLAH MATAKULIAH	JUMLAH SKS
1	21190012	Ade Kurniawan	4	9
2	23190288	Ahmad Juanda Fauzan Azimi	2	5
3	19190033	Berly Meinanda	2	5
4	20190094	Charles Juandra	1	3
5	21190078	Cikal Bakal Raka. S	1	2
6	21190112	Eric Elton Setiawan	1	2
7	21190105	Fahriansyah Dito. P	1	2
8	22190093	M. Aldo Ferdiansyah RP	4	9
9	20190096	M. Redho Marendra	1	3
10	23190290P	Zozan Pauzi	3	7
11	20190083	Zozon Tri Panji	1	3

BENGKULU, 23-May-2025
KA PRODI PENDIDIKAN JASMANI

Martiani, S.Pd, M.TPd
NIDN.1703153

Gambar 4.35 Form Database Informasi SP Mahasiswa

4.2.19 Halaman Home Admin (Informasi SP Matakuliah)

Halaman Home Admin Informasi Semester Pendek Matakuliah adalah halaman utama (dashboard) dalam sistem informasi akademik yang dirancang khusus untuk admin (pengelola) dalam mengelola dan memantau data terkait Semester Pendek (SP) dan matakuliah yang ditawarkan.



Gambar 4.36 Halaman Home Admin (Informasi SP Matakuliah)

a. Form Pilih Tahun Ajaran Informasi SP Matakuliah

Form pilih tahun Ajaran Informasi SP Matakuliah adalah form yang digunakan admin untuk memilih tahun akademik saat admin ingin melihat matakuliah apa saja yang diambil oleh mahasiswa



Gambar 3.37 Form Pilih Tahun Ajaran Informasi SP Matakuliah

b. Form Database Informasi SP Matakuliah

Form Database Informasi Semester Pendek Matakuliah adalah formulir (baik digital maupun cetak) yang digunakan untuk menginput, menyimpan, dan mengelola data matakuliah yang ditawarkan dalam Semester Pendek (SP) ke dalam sebuah database sistem informasi akademik.



UNIVERSITAS DEHASEN BENGKULU
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
Jl. Marenti Raya No.32, Telp.(0763) 22627 Sawah Lebar Kota Bengkulu

LAPORAN PESERTA SEMESTER PENDEK
TA : 2024/2025
SEMESTER : Genap

1. KIP103 - Aplikasi Komputer - 3 SKS			
NO	NPM	NAMA MAHASISWA	NILAI
1	20190083	Zozon Tri Panji	E
2	22190093	M. Aldo Ferdiansyah RP	D
2. PKR111 - Atletik I - 2 SKS			
NO	NPM	NAMA MAHASISWA	NILAI
3. PKR124 - Bahasa Inggris Profesi - 2 SKS			
NO	NPM	NAMA MAHASISWA	NILAI
1	19190033	Berly Meinanda	D
4. PKR218 - Belajar Motorik - 2 SKS			
NO	NPM	NAMA MAHASISWA	NILAI
5. PKR226 - Biomekanika Olahraga - 2 SKS			
NO	NPM	NAMA MAHASISWA	NILAI
1	22190093	M. Aldo Ferdiansyah RP	D
6. PKR229 - Bola Voli II - 2 SKS			
NO	NPM	NAMA MAHASISWA	NILAI
1	21190078	Cikal Bakal Raka S	D
2	21190105	Fahriansyah Oito P	C
3	21190112	Eric Elton Setiawan	E
7. PKR320 - Evaluasi pembelajaran - 2 SKS			
NO	NPM	NAMA MAHASISWA	NILAI
8. PJP404 - Fitnes Center - 2 SKS			
NO	NPM	NAMA MAHASISWA	NILAI
1	23190290P	Zozan Pauzi	D
9. PJM06 - Keterampilan Sepak Bola - 2 SKS			
NO	NPM	NAMA MAHASISWA	NILAI
10. DHS216 - Kewirausahaan - 3 SKS			
NO	NPM	NAMA MAHASISWA	NILAI
1	19190033	Berly Meinanda	E
11. FKM101 - Landasan Pendidikan - 3 SKS			
NO	NPM	NAMA MAHASISWA	NILAI
1	20190094	Charles Juandra	E
2	20190096	M. Redho Marenda	C
3	23190268	Ahmad Juanda Fauzan Azimi	D
12. PJM312 - Olahraga Spesialisasi - 3 SKS			
NO	NPM	NAMA MAHASISWA	NILAI
1	23190290P	Zozan Pauzi	C
13. PJM214 - Pembelajaran Renang - 2 SKS			
NO	NPM	NAMA MAHASISWA	NILAI
14. PKR326 - Pencak Silat - 2 SKS			
NO	NPM	NAMA MAHASISWA	NILAI
15. DHS101 - Pendidikan Agama - 3 SKS			
NO	NPM	NAMA MAHASISWA	NILAI
1	21190012	Ade Kurniawan	E
16. DHS102 - Pendidikan Pancasila - 2 SKS			
NO	NPM	NAMA MAHASISWA	NILAI
17. PKR223 - Perencanaan Pembelajaran Penjas - 2 SKS			
NO	NPM	NAMA MAHASISWA	NILAI
18. PKR211 - Pramuka - 2 SKS			
NO	NPM	NAMA MAHASISWA	NILAI
1	21190012	Ade Kurniawan	C
2	22190093	M. Aldo Ferdiansyah RP	E
19. PKR214 - Renang I - 2 SKS			
NO	NPM	NAMA MAHASISWA	NILAI
1	21190012	Ade Kurniawan	D
20. PJM102 - Sejarah dan Filsafat Olahraga - 2 SKS			
NO	NPM	NAMA MAHASISWA	NILAI
1	23190268	Ahmad Juanda Fauzan Azimi	E
21. PKR213 - Sepak Bola II - 2 SKS			
NO	NPM	NAMA MAHASISWA	NILAI
1	21190012	Ade Kurniawan	C
22. PKR225 - Sosiologi Olahraga - 2 SKS			
NO	NPM	NAMA MAHASISWA	NILAI
1	22190093	M. Aldo Ferdiansyah RP	E
23. PJM306 - Strategi Pembelajaran Penjas - 2 SKS			
NO	NPM	NAMA MAHASISWA	NILAI
1	23190290P	Zozan Pauzi	D
24. PKR322 - Tes dan Pengukuran Olahraga - 2 SKS			
NO	NPM	NAMA MAHASISWA	NILAI
25. DHS207 - Wirausaha Digital - 2 SKS			
NO	NPM	NAMA MAHASISWA	NILAI
21. PKR213 - Sepak Bola II - 2 SKS			
NO	NPM	NAMA MAHASISWA	NILAI
1	21190012	Ade Kurniawan	C
22. PKR225 - Sosiologi Olahraga - 2 SKS			
NO	NPM	NAMA MAHASISWA	NILAI
1	22190093	M. Aldo Ferdiansyah RP	E
23. PJM306 - Strategi Pembelajaran Penjas - 2 SKS			
NO	NPM	NAMA MAHASISWA	NILAI
1	23190290P	Zozan Pauzi	D
24. PKR322 - Tes dan Pengukuran Olahraga - 2 SKS			
NO	NPM	NAMA MAHASISWA	NILAI
25. DHS207 - Wirausaha Digital - 2 SKS			
NO	NPM	NAMA MAHASISWA	NILAI

BENGKULU, 20-May-2025
KA. PRODI PENDIDIKAN JASMANI

(Drs. Armando)
NIDN : 123

Gambar 4.38 Form Database Informasi SP Matakuliah

4.3 Pengujian Sistem

Pengujian yang digunakan untuk menguji sistem adalah dengan menggunakan metode pengujian Black Box.

Untuk memastikan bahwa setiap fitur utama pada sistem **berfungsi sesuai dengan kebutuhan pengguna**, tanpa memperhatikan bagaimana sistem tersebut dibangun secara internal (kode/programming).

- a. Semua fitur inti sistem berjalan sesuai ekspektasi saat diuji oleh pengguna pada setiap level akses.
- b. Validasi input dan notifikasi berjalan dengan baik.
- c. Tidak ditemukan bug kritis selama proses pengujian fungsional.
- d. Sistem menunjukkan performa responsif dan stabil untuk penggunaan dasar.

Tabel 4.1 Pengujian Sistem

No	Fitur yang Diuji	Langkah Uji	Input Uji	Expected Output	Hasil Uji	Keterangan
1	Login Multi-Level	Masukkan username dan password yang valid untuk setiap level pengguna	Admin / Mahasiswa	Berhasil masuk dan diarahkan ke dashboard	✓ Berhasil	Sesuai dengan hak akses
2	Pendaftaran Semester Pendek	Mahasiswa memilih mata kuliah dan klik "Daftar"	Klik tombol daftar	Tampil notifikasi sukses, data tersimpan	✓ Berhasil	Validasi kuota berjalan
3	Validasi Kuota SP	Mahasiswa mencoba daftar matkul yang kuotanya penuh	Klik daftar	Tampil notifikasi "Kuota penuh"	✓ Berhasil	Sesuai harapan
4	Input Nilai oleh Dosen	Dosen mengisi nilai untuk mahasiswa yang terdaftar	Nilai angka (0-100)	Nilai tersimpan dan tampil di rekap nilai	✓ Berhasil	Data masuk ke sistem
5	Generate Rekap Nilai	Admin klik tombol "Cetak Rekap" pada halaman laporan nilai	Klik cetak	Rekap PDF/Excel berhasil dibuat	✓ Berhasil	Format rapi dan sesuai
6	Logout	Pengguna klik tombol logout	Klik tombol keluar	Kembali ke halaman login	✓ Berhasil	Session berakhir dengan baik
7	Responsivitas Web	Akses sistem dari berbagai perangkat	Mobile, tablet, desktop	Tampilan menyesuaikan ukuran layer	✓ Berhasil	Tampilan adaptif (responsive)
8	Kesalahan Login	Masukkan username atau password yang salah	Data login salah	Tampil notifikasi "Login gagal"	✓ Berhasil	Sistem tanggap terhadap error

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5. 1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil perancangan, implementasi, dan pengujian yang telah dilakukan, maka dapat disimpulkan bahwa:

1. Aplikasi web Semester Pendek berhasil dibangun dengan fitur utama yang mendukung proses pendaftaran, pengelolaan mata kuliah, input nilai oleh dosen, serta pelaporan rekap data oleh admin.
2. Penggunaan teknologi berbasis web memberikan kemudahan akses bagi mahasiswa, dosen, dan admin tanpa harus bertatap muka langsung, sehingga proses Semester Pendek menjadi lebih efisien dan transparan.
3. Hasil pengujian menggunakan metode Black Box menunjukkan bahwa seluruh fungsi inti sistem berjalan dengan baik, dan sistem dapat menangani input dan proses sesuai harapan pengguna.
4. Sistem mampu mengurangi potensi kesalahan dalam pengolahan data yang biasanya terjadi dalam sistem manual, seperti kelebihan kuota peserta atau keterlambatan input nilai.

5. 2. Saran

1. Pengembangan fitur lanjutan seperti export data ke Excel, integrasi sistem pembayaran online, dan notifikasi otomatis (email/SMS) untuk pengingat jadwal dapat meningkatkan fungsionalitas sistem di masa depan.

2. Perlu dilakukan pelatihan singkat kepada pengguna (dosen dan mahasiswa) agar proses adaptasi terhadap sistem baru berjalan lancar.
3. Sistem perlu diuji lebih lanjut dengan metode pengujian beban (load testing) untuk memastikan performa tetap optimal saat digunakan secara bersamaan oleh banyak pengguna.
4. Perlu adanya mekanisme cadangan data (backup otomatis) dan pengamanan data agar informasi penting dalam sistem tetap terjaga tidak mudah hilang/rusak.

DAFTAR PUSTAKA

- Bawden, D., & Robinson, L. (2020). *Introduction To Information Science*. London : Facet Publishing.
- Berners-Lee, T. (2020). *The World Wide Web : A Very Short Introduction*. Oxford : Oxford University Press.
- Charny, B. (2022). *Web Design For Dummies*. Eley.
- Date, C. J. (2020). *Database Design And Relational Theory : Normal Forms And All That Jazz*. Cambridge : O'relly Media.
- Date, C. J. (2020). *Database Systems : A Practical Approach To Design, Implementation, And Management (6th Ed.)*. Cengage Learning.
- Davis, G. B. (2019). *Sistem Informasi Konsep Dan Aplikasi*. Jakarta : Salemba Empat.
- Elmasri, R., & Navathe, S. B. (2020). *Fundamentals Of Database Systems (7th Ed.)*. Pearson
- Fakhri Ardiansyah (2022). *Sistem Informasi Pendaftaran Semester Pendek Program Studi Sistem Informasi : Bengkulu*.
- Hamalik, O. (2020). *Manajemen Pendidikan*. Jakarta : Bumi Aksara.
- Hoffer, J. A., Venkataraman, R., & Topi, H. (2019). *Modern Database Management (12th Ed.)*. Pearson.
- Jogiyanto HM. (2019) *Analisis Dan Desain Sistem Informasi*. Yogyakarta : Andi.
- Kent, P. (2022). *Search Engine Optimization : An Hour A Day*. Weley
- Klir, G. J. (2019). *Architecture Of Systems Problem Solving*. New York : Wiley.
- Melton, J. (2022). *Sql : A Complete Guide To Structured Query Language*. New York : Springer.
- Satzinger, J. W., Jackson, R B., & Burd, S. D. (2020). *System Analysis And Design In A Changing World (7th Ed.)*. Cengage Learning.
- Simon, H. A. (2019). *The Sciences Of The Artificial*. Cambridge : Mit Press.
- St. Leger, R. (2020). *Information In Context : Understanding Data And Knowledge*. *Jurnal Of Information Science*, 46 (2), 145-159.
- Sukardi, A. (2020). *Dasar-Dasar Pendidikan*. Jakarta : Kencana.
- Tanenbaum, A. S. (2020). *Computer Networks*. Pearson.
- Ullman, L. (2020). *Php For The Web : Visual Quickstart Guide*. Berkeley : Peachpit Press.
- Welling, L. & Thomson, L. (2020). *Php And Mysql Web Devciopment*. Boston : Addison-Wesley.
- Yourdon, E. & Constantine, L. L. (2020). *Structured Design : Fundamentals Of A Discipline Of Computer Science*. Yourdon Press.

L

A

M

P

I

R

A

N

TIME SCHEDULE

N0	Uraian Kegiatan	Jadwal Bulan (minggu ke)																			
		Oktober-2024				Nov-24				Desember-2024				Januari-2025				Februari-2025			
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
1	Pengajuan judul																				
2	Penelitian/pengumpulan data proposal																				
3	Pembuatan proposal																				
4	Konsultasi dengan pembimbing																				
5	Ujian proposal																				
6	Perbaikan proposal																				
7	Penelitian/pengumpulan data skripsi																				
8	Pembuatan program																				
9	Bimbingan skripsi																				
10	Uji program dan perbaikan																				
11	Ujian skripsi																				

Bengkulu, Mei 2025

Dimas Mekar Ayu Fatimah
NPM : 21030024



UNIVERSITAS DEHASEN BENGKULU

FAKULTAS ILMU KOMPUTER

Jl. Meranti Raya No. 32 Sawah Lebar Bengkulu 38228 Telp. (0736) 22027, Fax (0736) 341139 www.unived.ac.id

SURAT KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS ILMU KOMPUTER Nomor : 005 /UNIVED.F.1/A-6/I/2025

**PENETAPAN DOSEN PEMBIMBING SKRIPSI PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI (S1)
PADA FAKULTAS ILMU KOMPUTER UNIVERSITAS DEHASEN BENGKULU TA. 2024/2025**

DEKAN FAKULTAS ILMU KOMPUTER

- Menim
nang :
- Bahwa untuk menunjang kelancaran pelaksanaan penyusunan Skripsi mahasiswa Program Studi Sistem Informasi Fakultas Ilmu Komputer Jenjang Strata Satu (S-1) Universitas Dehasen Bengkulu, perlu ditunjuk Dosen pembimbing penyusunan Skripsi TA. 2024/2025.
 - Bahwa nama dosen yang tercantum dalam Surat Keputusan ini dianggap cakap dan mampu untuk melaksanakan tugas yang diembannya.
 - Bahwa untuk keperluan sebagaimana tersebut pada butir (a) di atas perlu ditetapkan dengan keputusan Dekan.
- Mengingat :
- Undang-undang Nomor 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional.
 - Peraturan Pemerintah RI Nomor 37 tahun 2009 tentang Dosen.
 - Peraturan Pemerintah RI Nomor 4 tahun 2014 tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi dan Pengelolaan Perguruan Tinggi.
 - Peraturan Menteri Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi RI Nomor 44 tahun 2015 tentang standar Nasional Pendidikan Tinggi.
 - Peraturan Menteri Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi Republik Indonesia Nomor 62 Tahun 2016 tentang Sistem Penjaminan Mutu Pendidikan Tinggi;
 - Keputusan Yayasan Nomor : 007/Y-D/B-2/I/2024 tentang Pemberhentian dan Pengangkatan Dekan Fakultas Ilmu Komputer Universitas Dehasen Bengkulu;;

MEMUTUSKAN

Menetapkan
Pertama :

Menunjuk saudara-saudara :

N a m a : Dra. Asnawati, M. Kom
NIDN : 02.210666.01
Jabatan Akademik : Lektor
Sebagai Dosen Pembimbing Utama (I)

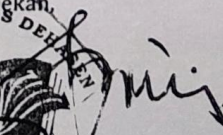
N a m a : Achmad Fikri Sallaby, M. Kom
NIDN : 02.270988.04
Jabatan Akademik : Asisten Ahli
Sebagai Dosen Pembimbing Pendamping (II)

Untuk membimbing Skripsi mahasiswa :

N a m a : Dimas Mekar Ayu Fatimah
NPM : 21030024
Judul Skripsi : Sistem Informasi Pendaftaran Semester Pendek
Program Sudi Pendidikan Jasmani FKIP
Universitas Dehasen Bengkulu

- Kedua : Mengesahkan judul skripsi tersebut di atas dengan ketentuan bahwa judul tersebut dapat dirubah atas petunjuk dan saran dari pembimbing serta melaporkannya kepada Ketua Prodi.
- Ketiga : Lamanya waktu bimbingan 6 (Enam) bulan terhitung sejak ditetapkannya keputusan ini.
- Keempat : Mahasiswa yang tidak dapat menyelesaikan skripsi sampai batas waktu yang telah ditetapkan, dinyatakan batal dan harus diajukan kembali seperti persyaratan baru.
- Kelima : Biaya bimbingan skripsi dibebankan kepada mahasiswa yang bersangkutan.
- Keenam : Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan dengan ketentuan akan diperbaiki apabila dikemudian hari ternyata terdapat kekeliruan.

Ditetapkan di : Bengkulu
Pada Tanggal : 02 Januari 2025

Dekan,
UNIVERSITAS DEHASEN BENGKULU

KHAIROL S. KOM., M. KOM
NIDN: 0213047501



UNIVERSITAS DEHASEN BENGKULU

FAKULTAS ILMU KOMPUTER

Jalan Meranti Raya Nomor 32 Kota Bengkulu 38228 Telpn (0736) 22027. 26957
Fax. (0736) 341139

Bengkulu, 23 Oktober 2024

Nomor : 620/UNIVED.F.1/A-6/X/2024
Lamp : -
Hal : Surat Izin Penelitian

Kepada Yth,
Bapak/Ibu Ketua Program Studi Pendidikan Jasmani UNIVED Bengkulu
Jl. Meranti Raya No. 32, Sawah Lebar, Ratu Agung, Kota Bengkulu

di-
Bengkulu

Dengan Hormat,

Berdasarkan kurikulum Program Studi Sistem Informasi Jenjang Strata 1 (S1) Fakultas Ilmu Komputer Universitas Dehasen Bengkulu, mahasiswa yang akan menyelesaikan studi diwajibkan menyusun Skripsi. Sehubungan dengan itu mahasiswa kami :

Nama Mahasiswa : Dimas Mekar Ayu Fatimah

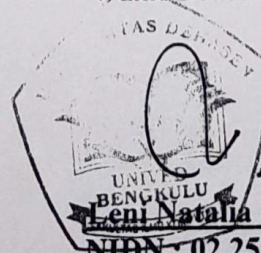
NPM : 21030024

Bermaksud mengadakan penelitian pada **Program Studi Pendidikan Jasmani UNIVED Bengkulu** Guna memperoleh data dalam rangka menyusun Skripsi yang berjudul :

“ Sistem Informasi Pendaftaran Semester Pendek Program Studi Pendidikan Jasmani FKIP Universitas Dehasen Bengkulu dengan PHP MySQL Berbasis Online “

Demikian kami sampaikan atas bantuan dan kerjasamanya diucapkan terima kasih.

Hormat Kami,
a.n.Dekan FILKOM
Wakil Dekan FILKOM



Leni Natalia Zulita, S.Kom, M.Kom
NIDN : 02.251283.02



UNIVERSITAS DEHASEN BENGKULU

FAKULTAS ILMU KOMPUTER

Jln. Meranti Raya No.32 Sawah Lebar Kota Bengkulu , Telp. (0736) 22027

KARTU BIMBINGAN TUGAS AKHIR

Nama Mahasiswa : DIMAS MEKAR AYU FATIMAH
NPM : 21030024
Program Studi : SISTEM INFORMASI
Alamat : D1 GIRI KENCANA KETAHUN, BENGKULU UTARA
No. Telp / HP : 082317480249
Judul Tugas Akhir : Sistem Informasi Pendaftaran Semester Pendek Program Studi Pendidikan Jasmani Fakultas FKIP Universitas Dehasen Bengkulu Dengan PHP MySQL Berbasis Online
Semester Mulai : Gasal 2024/2025
Dosen Pembimbing : ASNAWATI (Pembimbing Utama)
Achmad Fikri Sallaby, M.Kom (Pembimbing Pendamping)
Dosen Penguji :
Riwayat Bimbingan : Pembimbing Utama

Jenis Kelamin : P

KE	TANGGAL BIMBINGAN	DOSEN	URAIAN BIMBINGAN	TTD	
				MHS	PEMB
1	2	3	4	5	6
1	28 November 2024	ASNAWATI	Jangan batasi Prodynya		
2	06 Desember 2024	ASNAWATI	agar bermanfaat lagi		
3	09 Desember 2024	ASNAWATI	ACC Ujian Proposal Skripsi		
4	18 Mei 2025	ASNAWATI	Data harus Aktual minimaml 20 data		
5	23 Mei 2025	ASNAWATI	Demo Program		
6	24 Mei 2025	ASNAWATI	Beda rancangan dan hasil		
7	26 Mei 2025	ASNAWATI	Konsisten dan dilengkapi		
8	27 Mei 2025	ASNAWATI	ACC Ujian Skripsi		

Mengetahui,

Ketua Program Studi

Indra Kenedi, S.Kom, M.Kom
NIDN: 02...100581.01

Pembimbing Utama

ASNAWATI

NIDN: 221066601



UNIVERSITAS DEHASEN BENGKULU

FAKULTAS ILMU KOMPUTER

Jln. Meranti Raya No.32 Sawah Lebar Kota Bengkulu , Telp. (0736) 22027

KARTU BIMBINGAN TUGAS AKHIR

Nama Mahasiswa : DIMAS MEKAR AYU FATIMAH Jenis Kelamin : P
NPM : 21030024
Program Studi : SISTEM INFORMASI
Alamat : D1 GIRI KENCANA KETAHUN, BENGKULU UTARA
No. Telp / HP : 082317480249
Judul Tugas Akhir : Sistem Informasi Pendaftaran Semester Pendek Program Studi Pendidikan Jasmani Fakultas FKIP Universitas Dehasen Bengkulu Dengan PHP MySQL Berbasis Online
Semester Mulai : Gasal 2024/2025
Dosen Pembimbing : ASNAWATI (Pembimbing Utama)
Achmad Fikri Sallaby, M.Kom (Pembimbing Pendamping)
Dosen Penguji :
Riwayat Bimbingan : Pembimbing Pendamping

KE	TANGGAL BIMBINGAN	DOSEN	URAIAN BIMBINGAN	TTD	
				MHS	PEMB
1	2	3	4	5	6
1	04 Oktober 2024	Achmad Fikri Sallaby, M.Kom	perbaikan tata cara penulisan proposal, landasan teori masih ada yang tidak upadte		
2	13 Oktober 2024	Achmad Fikri Sallaby, M.Kom	latar belakang tidak menjelaskan adanya masalah pada objek penelitian, perbaikan diagram konteks dan dfd, metode rancangan sistem tidak jelas		
3	27 Oktober 2024	Achmad Fikri Sallaby, M.Kom	erd dan rancangan file tidak sinkron, rancangan tampilan progam masih tidak jelas		
4	06 November 2024	Achmad Fikri Sallaby, M.Kom	rancangan tampilan masih tidak jelas, kesimpulan masih secara umum, belum menyimpulkan hasil proposal		
5	13 November 2024	Achmad Fikri Sallaby, M.Kom	Lanjut Pembimbing Utama		
6	02 Mei 2025	Achmad Fikri Sallaby, M.Kom	Websitenya masih terlalu sederhana, masih banyak fitur yang tidak berfungsi		
7	11 Mei 2025	Achmad Fikri Sallaby, M.Kom	Perbaiki fungsi edit, hapus. tahun ajaran harus bisa dimodifikasi. tampilan terlalu sederhana		
8	17 Mei 2025	Achmad Fikri Sallaby, M.Kom	Tampilan website masih terlalu sederhana. perbaiki penulisan pada BAB IV dan V. lampirkan hasil kuisioner perihal pendapat tentang website ini		
9	20 Mei 2025	Achmad Fikri Sallaby, M.Kom	ACC		

Mengetahui,

Ketua Program Studi

Pembimbing Pendamping

Ineh Karedi S. Kom, M. Kom

NIDN: 02100581.01

Achmad Fikri Sallaby, M.Kom

NIDN: 0227098804



UNIVERSITAS DEHASEN BENGKULU
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
JL. Meranti Raya No.32 Kota Bengkulu 38228 Telp (0736)22027,26957 Fax. (0736) 341139

Bengkulu, 15 Mei 2025

Nomor : 041/UNIVED.F.8/A-1/PJS/V/2025
Lamp : -
Hal : **Surat Keterangan Selesai Penelitian**

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Martani, M.TPd
Jabatan : Ka Prodi Pendidikan Jasmani

Dengan ini menerangkan bahwa mahasiswa berikut :

Nama : Dimas Mekar Ayu Fatimah
NPM : 21030024
Fakultas : Ilmu Komputer
Jurusan : Sistem Informasi
Universitas : Universitas Dehasen Bengkulu

Telah selesai melakukan penelitian di Program Studi Pendidikan Jasmani FKIP Universitas Dehasen Bengkulu Selama 6 (enam) bulan terhitung mulai tanggal 10 Desember 2024 sampai dengan 15 Mei 2025 untuk memperoleh data dalam rangka penyusunan skripsi yang berjudul **"SISTEM INFORMASI PENDAFTARAN SEMESTER PENDEK PROGRAM STUDI PENDIDIKAN JASMANI FKIP UNIVERSITAS DEHASEN BENGKULU BERBASIS ONLINE"**.

Demikian surat keterangan ini dibuat dan diberikan kepada yang bersangkutan untuk digunakan seperlunya.

Bengkulu, 15 Mei 2025

Ka Prodi Pendidikan Jasmani


Martani M. TPd
NIK. 1703153



UNIVERSITAS DEHAASEN BENGKULU
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN

Jl. Meranti Raya No.32 Kota Bengkulu 38228 Telp (0736)22027,26957 Fax. (0736) 341139

SURAT KETERANGAN SELESAI DEMO PROGRAM

Nomor : 040/UNIVED.F.8/A-1/PJS/V/2025

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Martani, M.TPd
Jabatan : Ka Prodi Pendidikan Jasmani

Menerangkan bahwa mahasiswa berikut :

Nama : Dimas Mekar Ayu Fatimah
NPM : 21030024
Jurusan : Sistem Informasi

Telah selesai melakukan demo Aplikasi Sistem Informasi Pendaftaran Semester Pendek yang dilaksanakan pada Jumat, 15 Mei 2025 untuk mendukung penyusunan skripsi dengan judul **“SISTEM INFORMASI PENDAFTARAN SEMESTER PENDEK PROGRAM STUDI PENDIDIKAN JASMANI FKIP UNIVERSITAS DEHAASEN BENGKULU BERBASIS ONLINE”**

Demikian disampaikan untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Bengkulu, 15 Mei 2025

Ka Prodi Pendidikan Jasmani



NIK. 1703163


```

<?php
//error_reporting(E_ALL ^E_NOTICE
^E_DEPRECATED);
//ini_set('display_errors',0);
ob_start();
include "lib/koneksi.php";
$conn = mysqli_connect($servername,
$username, $password, $database);

if ($_POST['level']=='Admin')
{
    $pass=$_POST[password];
    $login=mysqli_query($conn,"SELECT *
FROM user WHERE user_login like
'$_POST[user_login]' AND password like
'$pass'");
    $ketemu=mysqli_num_rows($login);
    $r=mysqli_fetch_array($login);

    // Apabila username dan password
    ditemukan
    if ($ketemu > 0){
        session_start();
        $_SESSION[user_login] = $r[user_login];
        $_SESSION[password] = $r[password];
        $_SESSION[nama] = $r[nama];
        $_SESSION[level] = $r[level];
        echo "dfd";
        header('location:admin/index.php?menu=');
    }
    else
    { header('location:index.php?menu=gagal');
    }
    else if ($_POST['level']=='Mahasiswa')
    {
        $pass=$_POST[password];
        $login=mysqli_query($conn,"SELECT *
FROM mhs WHERE npm like
'$_POST[user_login]' AND pasw like
'$pass'");
        $ketemu=mysqli_num_rows($login);
        $r=mysqli_fetch_array($login);
        // Apabila username dan password
        ditemukan
        if ($ketemu > 0){
            session_start();
            $_SESSION[user_login] = $r[npm];
            $_SESSION[nama] = $r[nm_mhs];
            $_SESSION[level] = $_POST[level];

            header('location:admin/index.php?menu=');
        }
        else
        {
            header('location:index.php?menu=gagal');
        }
    }
    ?>

```

```

<div
class="art-postmetadataheader">
    <div class="art-
postheadericons art-metadata-icons">
        </span> </a></span>
    </div>

    <img src='images/smk.jpg' width='550'
height='250'>
    <?php
    $stampil=mysqli_query("select * from berita
order by id_berita desc");
    while($r=mysqli_fetch_array($stampil))
    {
        $tgl=tgl_indo($r[tgl]);
        $isi=substr($r[isi],0,600);
        echo "
        <a
href=index.php?menu=detail&id_berita=$r[i
d_berita]><h2 class=art-
postheader>$r[judul]</b> </span> </a>
        </h2> <span class=art-
postdateicon>$tgl </span> </h2><br>
        <img src='gambar/$r[gambar]'
width=175 height=155 colspace=10
align=left>
        <span class='title'>$isi<br><br>
";
    }
    ?>
<?php
error_reporting(E_ALL ^E_NOTICE
^E_DEPRECATED);
ini_set('display_errors',0);
session_start();
session_destroy();

include "lib/koneksi.php";
include "lib/fungsi_indotgl.php";
include "lib/class_paging.php";
include "lib/fungsi_combobox.php";
include "lib/library.php";
?>
<!DOCTYPE html PUBLIC "-//W3C//DTD
XHTML 1.0 Transitional//EN"
"http://www.w3.org/TR/xhtml1/DTD/xhtml
1-transitional.dtd"[>
<html
xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml"
dir="ltr" lang="en-US" xml:lang="en">
<head>
    <!--
    Created by Artisteer v3.1.0.46558
    Base template (without user's data)
    checked by http://validator.w3.org : "This
page is valid XHTML 1.0 Transitional"
    -->
    <meta http-equiv="Content-Type"
content="text/html; charset=UTF-8" />

```

```

<title>Pendaftaran Semester
Pendek</title>

<link rel="stylesheet" href="style.css"
type="text/css" media="screen" />
<!--[if IE 6]><link rel="stylesheet"
href="style.ie6.css" type="text/css"
media="screen" /><![endif]>-->
<!--[if IE 7]><link rel="stylesheet"
href="style.ie7.css" type="text/css"
media="screen" /><![endif]>-->

<script type="text/javascript"
src="jquery.js"></script>
<script type="text/javascript"
src="script.js"></script>

</head>
<body>
<div id="art-page-background-glare-
wrapper">
<div id="art-page-background-
glare"></div>
</div>
<div id="art-main">
<div class="cleared reset-box"></div>
<div class="art-header">
<div class="art-header-position">
<div class="art-header-wrapper">
<div class="cleared reset-
box"></div>
<div class="art-header-inner">
<div class="art-
headerobject"></div>
<div class="art-logo">

<div
class="art-headerobject1"></div>
<h1 class="art-logo-
name">UNIVERSITAS DEHASNE
BENGKULU </a></h1>
<h2
class="art-logo-text">FAKULTAS
KEGURUAN DAN ILMU
PENDIDIKAN</h2>

</div>
</div>
</div>
</div>
</div>
<div class="cleared reset-box"></div>
<div class="art-bar art-nav">
<div class="art-nav-outer">
<div class="art-nav-wrapper">
<div class="art-nav-inner">
<ul class="art-hmenu">
<li>

```



UNIVERSITAS DEHASEN BENGKULU
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN JASMANI
KESEHATAN DAN REKREASI

Jl. Meranti Raya No.32 Kota Bengkulu 38228 Telp (0736)22027,26957 Fax. (0736) 34113

FORMULIR SEMESTER PENDEK (SP) KELAS A
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN JASMANI KESEHATAN DAN REKREASI
TA 2024/2025

Nama Mahasiswa :
NPM :
Angkatan :

NO	MATA KULIAH	SKS	NILAI
1			
2			
3			
4			
5			
Jumlah SKS			

Keterangan:

- 1 Jumlah Mata Kuliah yang diambil
2 Jumlah SKS Mata Kuliah lama X Rp.45.000 Rp.
(mengulang) yang diambil
3 Jumlah SKS mata Kuliah baru yang X Rp.55.000 Rp.
diambil
4 Biaya Ujian X Rp.45.000 Rp.
Jumlah Rp.

Mengetahui
Ketua Program Studi

Bengkulu, 20
Mahasiswa

Martiarfi, S.Pd., M.TPd
NIK. 1703153

.....
NPM.

SEMESTER PENDEK (SP) TA 2024

No	Nama Mahasiswa	NPM	Kelas	Kode	Mata Kuliah	SKS	MK Baru	MK Lama
1.	Nugrah Yobel S	19190039	A	PKR320	Evaluasi Pembelajaran	2	√	
				PKR326	Pencak Silat	2	√	
				PKR223	Perencanaan Pembelajaran Penjas	2		√
				PKR322	Tes dan Pengukuran Olahraga	2		√
2.	David Hidayatullah. M	19190073	A	PKR211	Pramuka	2		√
				PKR218	Belajar Motorik	2		√
3.	Rizky Mulya R.	22190177	A	PJM106	Keterampilan Sepak Bola	2		√
4.	Zikra Al-Ashri. U	22190197	A	FKM101	Landasan Pendidikan	3		√
5.	Aldi Rizki Pratama	22190074	A	PJM214	Pembelajaran Renang	2		√
6.	Riki Adi P	22190167	A	PJM214	Pembelajaran Renang	2		√

7.	Efran	23190251P	B	PJM314	Pencak Silat	2	√	
				PJP301	Tenis Meja	3	√	
				PJP303	Bola Tangan	3	√	
8.	Oscar Diosi Sisata Putra	21190036	A	DHS102	Pendidikan Pancasila	2		√
				DHS207	Wirausaha Digital	2		√
9.	Ade Kurniawan	21190012	A	DHS101	Pendidikan Agama	3		√
				PKR211	Pramuka	2	√	
				PKR214	Renang I	2	√	
				PKR213	Sepak Bola II	2	√	
10.	Cikal Bakal Raka. S	21190078	A	PKR229	Bola Voli II	2		√
11.	Fahriansyah Dito. P	21190105	A	PKR229	Bola Voli II	2		√
12.	Eric Elton Setiawan	21190112	A	PKR229	Bola Voli II	2		√
13.	Zozon Tri Panji	20190083	A	KIP103	Aplikasi Komputer	3		√
14.	Pebrian Gultom	21190076	A	PKR229	Bola Voli II	2		√

15.	Munawaroh	21190167P	A	PJM102	Sejarah dan Filsafat Olahraga	2	√	
				PKR111	Atletik I	2	√	
16.	Ahmad Juanda Fauzan Azimi	23190288	A	FKM101	Landasan Pendidikan	3		
				PJM102	Filsafat Penjas dan Olahraga	2		√
17.	Berly Meinanda	19190033	A	PKR124	Bahasa Inggris Profesi	2		√
				DHS216	Kewirausahaan	3	√	
18.	Zozan Pauzi	23190290P	A	PJM306	Strategi Pembelajaran Penjas	2	√	
				PJM312	Olahraga Spesialisasi	3	√	
				PJP404	Fitness Center	2		√
19.	Charles Juandra	20190094	A	FKM101	Landasan Pendidikan	3		√
20.	M. Khairul Amril Abidin	19190008	A	PKR418	Futsal	3		√
21.	Yevi Melinda Putri	21190117	A	PKR325	Olahraga Rekreasi	2		√
22.	Mezi Satriansyah	18190141	B	KIP102	Perkembangan Peserta Didik	3		√
				PKR222	Media Pembelajaran Penjas	2		√
				PKR225	Sosiologi Olahraga	2		√
				PKR226	Biomekanika Olahraga	2		√
23.	Melan Afriansyah	21190011	A	PKR325	Olahraga Rekreasi	2		√

24.	Yudi Pramana Putra	22190220 P	A	PJM314	Pencak Silat	2	√	
				PJP301	Tenis Meja	3	√	
				PJP303	Bola Tangan	3	√	
25.	Andja Sitra	20190004	A	PKR312	Gizi Olahraga	2		√
26.	Defri Prayoga	22190227 P	B	PJM202	Pengembangan Sistem Informasi Penjas	2	√	

Bengkulu, Juni 2024

Ketua Prodi Pendidikan Jasmani

Martiani, M.TPd
NIK. 1703153

DOKUMENTASI

