

**PENERAPAN PEMBERIAN JUS JAMBU BIJI MERAH
TERHADAP PENURUNAN RESIKO PERDARAHAN PADA
PASIEN DEMAM BERDARAH DENGUE (DBD) DIRUMAH SAKIT
HARAPAN DAN DOA
KOTA BENGKULU
TAHUN 2022**

KARYA TULIS ILMIAH



OLEH :

MEISY AFFIRDA SARI
19250019

**PROGRAM STUDI KEPERAWATAN (DIII) FAKULTAS ILMU
KESEHATAN (FIKES) UNIVERSITAS DEHASEN BENGKULU
TAHUN 2020**

ABSTRAK

PENERAPAN PEMBERIAN JUS JAMBU BIJI MERAH TERHADAP PENURUNAN RESIKO PERDARAHAN PADA PASIEN DEMAM BERDARAH DENGUE (DBD) DIRUMAH SAKIT HARAPAN DAN DOA KOTA BENGKULU TAHUN 2022

Oleh :

Meisya Afrida Sari ¹⁾
Tita Septi Handayani ²⁾
Ravika Ramlis ²⁾

Data *World Health Organization* (WHO) mengatakan pada tahun 2018, dilaporkan jumlah kasus DBD di Amerika menurun secara signifikan sebesar 73%, dari 2.177.171 di tahun 2019 menjadi 584.263 kasus, selain itu Panama, Peru, dan Aruba merupakan negara yang terdaftar dengan peningkatan kasus selama 2018-2019. Tujuan studi kasus ini mampu melakukan penerapan pemberian jus jambu biji merah terhadap penurunan resiko perdarahan pada pasien Demam Berdarah Dengue (DBD) Dirumah Sakit Harapan Dan Doa Kota Bengkulu Tahun 2022. Metode penelitian dalam asuhan keperawatan ini adalah studi kasus dengan menggunakan metode deskriptif yaitu dengan mengungkapkan fakta-fakta sesuai dengan data-data yang di dapat sesuai dengan kondisi pasien.

Hasil pengkajian pada kasus 1 dan II didapatkan penurunan nilai trombosit, hasil replet test (+) dengan masalah Resiko perdarahan, setelah dilakukan penerapan pemberian jus jambu biji merah sesuai SOP selama 4 hari perawatan perdarahan teratasi, terjadi peningkatan nilai trombosit secara bertahap selama 4 hari dimana pada kasus 1 nilai trombosit 52.000 mm³ menjadi 118.000mm³, sedangkan pada kasus II nilai trombosit 78.000 mm³ menjadi 138.000 mm³.

Dapat disimpulkan bahwa pemberian jus jambu biji merah efektif diberikan pada pasien DBD untuk mencegah resiko perdarahan, dan meningkatkan trombosit, disarankan kepada perawat ruangan dapat menerapkan terapi ini untuk mencegah terjadinya komplikasi lebih lanjut pada pasien DBD.

Kata kunci : *Demam Berdarah Dengue, Jus Jambu Biji Merah.*

Keterangan :

1. Calon Ahli Madya Keperawatan
2. Pembimbing