

ALOEVERA UNTUK MEMPERCEPAT PENYEMBUHAN LUKA BAKAR MELALUI MEDIA BOOKLET

Risma Yul Listiyani, Ika Silvitasari
Rismalistiyani26@gmail.com

Program Studi Diploma III Keperawatan Universitas `Aisyiyah Surakarta

INTISARI

Latar Belakang: Menurut data *World Health Organization* (WHO) 2018, luka bakar menyebabkan 152.601 kematian yang terjadi secara global terkait dengan api, panas, dan zat panas, luka bakar mencapai 75%. *Aloevera* mengandung banyak zat-zat aktif yang sangat bermanfaat dalam mempercepat penyembuhan luka karena *Aloe vera* mengandung glukomanan, lignin, vitamin A, vitamin C, enzim-enzim, serta asam amino yang sangat penting untuk regenerasi sel-sel. *Aloevera* menstimulasi faktor pertumbuhan epidermis, meningkatkan fungsi *fibroblas*, dan pembentukan pembuluh darah baru sehingga dapat mempercepat penyembuhan dan penutupan luka **Metode:** Untuk memberikan informasi dan pengetahuan bagi pasien luka bakar tentang aloe vera untuk mempercepat penyembuhan luka bakar melalui media booklet. **hasil:** Luaran yang dicapai adalah *booklet* dengan judul percepat penyembuhan luka bakar dengan *aloevera* yang didalamnya berisi langkah – langkah penyembuhan luka bakar menggunakan *aloevera*. **Kesimpulan:** *Aloevera* mempercepat proses penyembuhan luka bakar dan cenderung meningkatkan tingkat keberhasilan penyembuhan, serta laju epitelisasi pada luka bakar pertama dan kedua jika dibandingkan dengan perawatan konvensional.

Kata Kunci : *Luka, bakar, aloe, vera, kulit, booklet*