

LITERATURE REVIEW

**EFEKTIVITAS MADU TERHADAP PENYEMBUHAN
LUKA BAKAR**

KARYA TULIS ILMIAH



HARDI TRIANSYAH

NIM : 10119101

**PROGRAM STUDI DIII KEPERAWATAN
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS BAKTI TUNAS HUSADA
JULI 2022**

**PROGRAM STUDI D-III KEPERAWATAN
FAKULTAS ILMU KEPERAWATAN
UNIVERSITAS BAKTI TUNAS HUSADA**

Karya Tulis Ilmiah, Juni 2022

Hardi Triansyah

Efektifitas Madu Terhadap Penyembuhan Luka Bakar

xiv + 52 Halaman + 1 Tabel + 1 Gambar + 9 Lampiran

ABSTRAK

Luka bakar merupakan kondisi rusaknya kulit bahkan jaringan yang disebabkan oleh panas radiasi, konduksi dan bahan kimia. Dibagi menjadi beberapa tingkatan kerusakan luka bakar sesuai dengan kedalaman luka. **Tujuan** dari penelitian ini adalah untuk mengetahui efektivitas madu terhadap penyembuhan luka bakar. **Metode** penelitian ini adalah *Review Literature*. Populasi artikel dalam penelitian ini yaitu dari *database Google scholar, Pubmed, Science Direct*. Jumlah sampel terdapat 13 artikel dengan batas waktu pencarian 10 terakhir jangka 2013-2022. **Hasil** penelitian ini menunjukkan terdapat 7 artikel yang membahas karakteristik penyakit luka bakar dan 12 artikel yang membahas efektivitas madu terhadap penyembuhan luka bakar. Simpulan rata-rata peneliliti yang membahas karakteristik luka bakar menjelaskan derajat 2 dan derajat 3 luka yang mencapai kulit, epidermis bahkan sampai subkutan dan otot, dan peneliti yang membahas tentang efektivitas madu terhadap penyembuhan luka bakar menjelaskan madu efektif karena dalam madu mengandung agen yang disebut *inhibine* sebelum diidentifikasi sebagai hidrogen peroksida. Sifat anti-infeksi dari madu, obat tradisional untuk pengobatan luka yang terinfeksi. Akan tetapi didapat perbedaan dalam jangka waktu penyembuhan.

Kata Kunci : Efektivitas Luka Bakar, Madu.

Daftar Pustaka : 22 (2013-2022)

**D-III NURSING STUDY PROGRAM
FACULTY OF NURSING SCIENCE
BAKTI TUNAS HUSADA UNIVERSITY**

Scientific Writing, June 2022

Hardi Triansyah

The Effectiveness of Honey Against Burns Healing

xiv + 52 Pages + 1 Table + 1 Figure + 9 Attachments

ABSTRACT

Burns are a condition of damaged skin and even tissue caused by heat radiation, conduction and chemicals. Divided into several degrees of burn damage according to the depth of the wound. The purpose of this study was to determine the effectiveness of honey on healing burns. This research method is Literature Review. The population of articles in this study was from the Google scholar database, Pubmed, Science Direct. The number of samples is 13 articles with the last 10 search deadlines for the 2013-2022 period. The results of this study show that there are 7 articles that discuss the characteristics of burn disease and 12 articles that discuss the effectiveness of honey on healing burns. The average conclusion of researchers who discuss the characteristics of burns describes degree 2 and degree 3 wounds that reach the skin, epidermis and even to the subcutaneous and muscle, and researchers who discuss the effectiveness of honey on burn healing explain that honey is effective because honey contains an agent called inhibine. before being identified as hydrogen peroxide. Anti-infective properties of honey, a folk remedy for the treatment of infected wounds. However, there was a difference in the healing time.

***Keywords: Effectiveness of Burns, Honey, Honey, Effectiveness of Burns.
Bibliography : 22 (2013-2022)***