PEMBERIAN GEL LIDAH BUAYA *(ALOE VERA)* SEBAGAI UPAYA UNTUK MENGURANGI SENSASI NYERI LUKA BAKAR MELALUI MEDIA VIDEO

Ghefira Desticia Azizah[1], Eska Dwi Prajayanti[2]
ghefiradesticiaazizah@gmail.com
Program Studi Diploma III Keperawatan
Fakultas Ilmu Kesehatan
Universitas 'Aisyiyah Surakarta

RINGKASAN

Latar Belakang: Luka bakar merupakan kerusakan jaringan kulit akibat paparan panas, listrik, radiasi, atau bahan kimia yang disertai nyeri dan dapat mengganggu aktivitas serta proses penyembuhan. Gel lidah buaya (Aloe vera) memiliki sifat antiinflamasi, analgesik, dan mampu menjaga kelembapan kulit sehingga berpotensi digunakan sebagai penanganan nonfarmakologis pada luka bakar ringan. Diperlukan media edukasi untuk meningkatkan pengetahuan masyarakat, khususnya ibu rumah tangga, dalam penanganan nyeri luka bakar. **Tujuan:** Menghasilkan media video KIE tentang pemberian gel lidah buaya sebagai upaya untuk mengurangi sensasi nyeri pada luka bakar ringan. **Metode:** Metode yang digunakan adalah pengembangan media audiovisual melalui tahapan pra-produksi, produksi, dan pascaproduksi. Pembuatan video menggunakan Google Gemini untuk penyusunan naskah, Canva dan CapCut untuk pengeditan serta penggabungan elemen visual-audio, serta teleprompter untuk membantu rekaman narasi. **Hasil:** Video edukasi yang dihasilkan berdurasi 7 menit 14 detik dengan resolusi Full HD 1920×1080 piksel, format MP4, dan ukuran file 503,5 MB. Isi video mencakup konsep luka bakar, mekanisme nyeri, proses penyembuhan, manfaat lidah buaya, indikasi, kontraindikasi, serta prosedur penggunaan. **Kesimpulan:** Media video KIE ini diharapkan dapat meningkatkan pengetahuan dan keterampilan masyarakat dalam penanganan awal luka bakar ringan secara mandiri dan aman.

Kata Kunci: Lidah buaya, Luka bakar, Media video, Nyeri.