

## ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis dan membandingkan efektivitas penggunaan masker *peel-off* dengan masker *sheet-mask* yang mengandung ekstrak teh hijau (*Camellia sinensis*) terhadap luka yang diberi tindakan dermapen pada permukaan kulit punggung tikus (*Rattus norvegicus*) betina galur wistar. Hasil pengamatan luka berdasarkan hari penyembuhan luka menunjukkan bahwa tikus dengan perlakuan masker *sheet-mask* mengalami penyembuhan lebih cepat yaitu 12 hari dibandingkan kelompok masker *peel-off* dengan lama penyembuhan 13 hari. Studi mikroskopis lebih lanjut diperlukan untuk penelitian ini, seperti studi histopatologi jaringan kulit untuk hasil penelitian yang lebih lengkap

Kata Kunci: *Sheet-mask*, *Peel-off*, Luka dermapen, Teh hijau