

ABSTRAK

Penelitian ini berjudul Identifikasi Jenis Bakteri Pada Pus Luka Pasien Pasca Bedah yang Dirawat di RSUP Haji Adam Malik Medan. Tujuan dari penelitian ini untuk mengetahui jenis bakteri pada pus luka pasien pasca bedah di RSUP Haji Adam Malik Medan. Penelitian ini dilakukan dengan metode deskriptif yaitu hasil pemeriksaan jenis bakteri pada pus luka pasien pasca bedah sebanyak 30 sampel. Hasil penelitian menunjukkan bahwa seluruh sampel dalam penelitian ini terinfeksi *Pseudomonas aeruginosa*, *Staphylococcus aureus*, *Escherichia coli*, *Klebsella pneumonia*, dan *Acinetobacter baumannii*. Bakteri yang paling dominan adalah *Pseudomonas aeruginosa* yaitu 21 dari 30 sampel terinfeksi (70%) dan *Staphylococcus aureus* yaitu 18 sampel dari 30 sampel terinfeksi (60%). Sedangkan yang terinfeksi *Escherichia coli* yaitu 9 sampel (30%), sampel yang terinfeksi *Klebsella pneumonia* yaitu 6 sampel (20%) dan infeksi *Acinetobacter baumannii* yaitu 6 sampel (20%).

Kata Kunci : Identifikasi, Pus, *Pseudomonas aeruginosa*, *Staphylococcus aureus*, *Escherichia coli*, *Klebsella pneumonia*, dan *Acinetobacter baumannii*

