

**UNIVERSITAS ESA UNGGUL**  
**FAKULTAS ILMU-ILMU KESEHATAN**  
**PROGRAM STUDI NERS (AKADEMIK)**  
Skripsi, Maret 2016

**RINI TRIMARWANTI**  
**2014-33-045**

**“EFEKTIFITAS *AFF SHEATH* FEMORALIS MENGGUNAKAN  
METODE PENEKANAN MANUAL DAN *DEVICE CLOSURE*  
TERHADAP KEJADIAN HEMATOM PASKA KATETERISASI  
JANTUNG DI RUMAH SAKIT SILOAM KEBON JERUK JAKARTA”**

7 BAB , 78 Halaman, 9Tabel, 5 Lampiran

#### ABSTRAK

Berdasarkan data survey Departement of Angiology Austria 2006 megatakan bahwa hasil penelitian *Aff Sheath* paska kateterisasi dengan penekanan manual 8.7% dan device 11.4% tidak ada perbedaan yang signifikan terhadap kejadian komplikasi hematoma. Tujuan penelitian ini adalah untuk melihat tehknik penekanan manual atau device yang lebih efektif untuk menurunkan kejadian hematom paska kateterisasi jantung di ruang kateterisasi jantung Rumah Sakit Siloam Kebon Jeruk. Penelitian ini menggunakan desain penelitian *quasi experimental* dengan *consecutive* sampling, terdiri dari 10 responden dengan tehknik penekanan manual dan 10 responden dengan metode device closure. Data dianalisis secara univariat dan analisis bivariat menggunakan Uji Mann-Whitney U. Hasil penelitian ini menunjukkan kelompok dengan tehknik penekanan manual sebanyak 6 orang dan 1 orang dengan metode device mengalami hematom. Hasil uji statistik didapatkan nilai  $p = 0,022$  dengan  $\alpha < 0,05$ . Kesimpulan adanya perbedaan nilai yang signifikan antara kelompok penekanan manual dan device closure terhadap kejadian hematom, dimana dengan metode device closure berpengaruh terhadap penurunan kejadian hematom. Disarankan bagi rumah sakit untuk menjadi pedoman peningkatan skill tenaga perawat dalam mencegah terjadinya komplikasi hemaatom paska kateterisasi jantung.

Daftar Pustaka : 20 Pustaka ( 2000- 2013 )

Kata Kunci : *Aff Sheath*, Teknik penekanan manual dan Device Closure,  
Kejadian Hematom.