

UNIVERSITAS ESA UNGGUL  
FAKULTAS ILMU-ILMU KESEHATAN  
PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN  
Skripsi, Maret 2014

FERNITA SIMAMORA  
2012-33-089

**“PERBANDINGAN PERAWATAN LUKA TEKNIK MODERN ALGINAT  
DAN KONVENSIONAL TERHADAP RESPON NYERI PADA PERAWATAN  
LUKA KANKER PAYUDARA DI RSUD CENGKARENG”**

xi + 7 Bab + 10 tabel + 1 gambar + 2 skema + 7 lampiran

**ABSTRAK**

**Latar Belakang** :Balutan modern alginat merupakan balutan yang mengenal lingkungan yang lembab, sedangkan balutan konvensional tidak mengenal lingkungan yang lembab. Data di RSUD Cengkareng tahun 2012 tercatat 367 pasien dengan kanker payudara dan di RSUD Cengkareng masih menggunakan balutan konvensional dalam melakukan perawatan luka kanker payudara.

**Tujuan** :Penelitian ini bertujuan menganalisa perbandingan perawatan luka teknik modern alginat dan konvensional terhadap respon nyeri pada perawatan luka kanker payudara di RSUD Cengkareng

**Metode Penelitian** :Penelitian ini menggunakan *quasi experimental design* dengan metode pengumpulan sampel secara *consecutive sampling*. Pengukuran respon nyeri dilakukan pada hari ke 1 dan 3. Sampel yang diambil adalah 40 pasien dengan luka kanker payudara di RSUD Cengkareng, kemudian dibagi menjadi 2 kelompok yaitu kelompok modern alginat dan kelompok konvensional. Respon nyeri diukur dengan menggunakan skala nyeri numerik yang telah teruji validitas dan reliabilitasnya.

**Hasil Penelitian** :Hasil penelitian ini didapatkan data bahwa terjadi penurunan respon nyeri dengan penurunan 1,75 skala nyeri pada kelompok modern alginat, sedangkan pada kelompok konvensional terjadi penurunan respon nyeri dengan penurunan 1 skala nyeri. Hasil uji t menunjukkan ada perbedaan perawatan luka teknik modern alginat dan konvensional terhadap respon nyeri pada luka kanker payudara ( $p$  value  $< 0.05$ ).

**Kesimpulan** : Dapat disimpulkan bahwa teknik perawatan luka secara modern dengan balutan modern alginat mampu menurunkan respon nyeri yang signifikan dibandingkan teknik konvensional yang akan berpengaruh terhadap kenyamanan pasien secara fisik. Disarankan perawat mampu memberikan asuhan keperawatan pada luka kanker payudara dengan menggunakan balutan yang dapat mengontrol nyeri.

Kata Kunci : Konvensional, Luka Kanker Payudara, Modern alginat, Nyeri

Daftar Pustaka : 20 (2004-2013)