# DAFTAR ISI

SAMPUL DEPAN ……..... i
SAMPUL DALAM ……..... ii
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS ……..……..... iii
HALAMAN PERSETUJUAN ……..... iv
HALAMAN PENGESAHAN PANITIA PENGUJI TESIS ..... v
ABSTRAK .....……..... vi
ABSTRACT ..... vii
KATA PENGANTAR ..... viii
DAFTAR ISI ..... xi
DAFTAR TABEL ..... xiv
DAFTAR GAMBAR ..... xv
DAFTAR LAMPIRAN ..... xvi
DAFTAR SINGKATAN ..... xvii
BAB I PENDAHULUAN ..... 1
1.1 Latar Belakang ..... 1
1.2 Rumusan Masalah ..... 6
1.3 Tujuan Penelitian ..... 7
1.3.1 Tujuan Umum ..... 7
1.3.2 Tujuan Khusus ..... 7
1.4 Manfaat Penelitian ..... 8
1.4.1 Manfaat Akademik ..... 8
1.4.2 Manfaat Bagi Standar Pelayanan Rumah Sakit ..... 8

BAB II TINJAUAN PUSTAKA ..... 9
2.1 Definisi Endorfin ..... 9
2.2 Klasifikasi Endorfin ..... 10
2.3 Mekanisme Kerja Endorfin ..... 11
2.4 Peranan Endorfin ..... 18
2.5 Definisi Nyeri ..... 19

2.6 Mekanisme Nyeri ..... 19
2.7 Manajemen Nyeri ..... 21
2.8 Penilaian Nyeri ..... 22
2.9 Fentanyl ..... 24
2.10 Oxycodone ..... 30
2.11 Abdominal Histerektomi ..... 36

BAB III KERANGKA KONSEPTUAL DAN HIPOTESIS ..... 41
3.1 Kerangka Konseptual ..... 41
3.2 Hipotesis Penelitian ..... 42

BAB IV METODE PENELITIAN ..... 43
4.1 Jenis Penelitian ..... 43
4.2 Lokasi dan Waktu Penelitian ..... 43
4.3 Populasi dan Sampel ..... 43
4.3.1 Populasi ..... 43
4.3.2 Sampel ..... 43
4.3.3 Kriteria Inklusi dan Eksklusi ..... 44
4.4 Besar Sampel ..... 44
4.5 Prosedur Penelitian ..... 45
4.6 Kerangka Operasional ..... 50
4.7 Variabel Penelitian ..... 51
4.8 Definisi Operasional ..... 51
4.9 Instrumen Penelitian ..... 52
4.10 Cara Pengolahan dan Analisis Data ..... 52
4.11 Analisis Data dan Uji Statistik ..... 52

BAB V HASIL PENELITIAN ..... 53
5.1 Karakteristik Subjek ..... 53
5.2 Perbandingan WBFS (Wong Baker Faces Scale) ..... 55
5.3 Perbandingan Beta Endorfin Plasma ..... 56
5.4 Hubungan Beta Endorfin Plasma dan Skala Nyeri WBFS ..... 56

IR – PERPUSTAKAAN UNIVERSITAS AIRLANGGA

BAB VI PEMBAHASAN ..... 58
BAB VII PENUTUP ..... 64
7.1 Kesimpulan ..... 64
7.2 Saran ..... 64

DAFTAR PUSTAKA ..... 65
Lampiran 1 Sertifikat Kelaikan Etik ..... 69
Lampiran 2 Informed For Consent ……..…..... 70
Lampiran 3 Informed Consent ……..…..... 77
Lampiran 4 Lembar Persetujuan Tindakan Medis ……..…..... 78
Lampiran 5 Lembar Pengunduran Diri ……..…..... 79
Lampiran 6 Case Report Form ……..…..... 80
Lampiran 7 Hasil Analisis Statistik ……..…..... 90

.