

## Daftar Isi

	Halaman
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	iii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI .....	iv
KATA PENGANTAR .....	v
Daftar Isi.....	vii
Daftar Tabel .....	x
Daftar Gambar.....	xiii
Daftar Lampiran .....	xiv
Daftar Singkatan.....	xv
Intisari .....	xvi
<i>Abstract</i> .....	xvii
BAB 1. PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang Penelitian .....	1
B. Perumusan Masalah.....	4
C. Tujuan Penelitian.....	5
D. Manfaat Penelitian.....	5
E. Keaslian Penelitian.....	6
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA.....	9
A. Telaah Pustaka.....	9
1. Efek Samping Obat/ <i>Adverse of Reaction</i> (ADR).....	9
2. Analisa Kausalitas Naranjo .....	15

3. Farmakovigilans .....	18
4. Antitrombotik .....	19
B. Landasan Teori .....	24
C. Kerangka Konsep .....	26
D. Keterangan Empiris .....	26
E. Hipotesis .....	27
BAB III. METODE PENELITIAN .....	28
A. Rancangan Penelitian .....	28
B. Tempat dan Waktu Penelitian .....	28
C. Populasi dan Subjek Penelitian .....	28
D. Identifikasi Variabel Penelitian .....	30
E. Definisi Operasional Variabel .....	30
F. Instrumen Penelitian .....	32
G. Jalannya Penelitian .....	33
H. Analisis data .....	35
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN .....	37
A. Karakteristik Demografi Pasien .....	37
B. Identifikasi Efek Samping Obat .....	55
C. Hubungan Variasi Jumlah Antitrombotik dengan Kejadian Efek Samping Obat (ESO) .....	74
D. Hubungan Variabel Perancu dengan Efek Samping Obat (ESO) .....	76
E. Keterbatasan Penelitian .....	79
BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN .....	80

A. Kesimpulan.....	80
B. Saran.....	80
DAFTAR PUSTAKA .....	82
LAMPIRAN.....	91
RINGKASAN TESIS .....	114
THESIS SUMMARY .....	107
NASKAH PUBLIKASI .....	108

## Daftar Tabel

	Halaman
Tabel 1. Daftar Penelitian yang pernah dilakukan .....	6
Tabel 2. ESO berdasarkan frekuensi kejadian .....	14
Tabel 3. Algoritma Naranjo .....	16
Tabel 4. Algoritma Naranjo-Skala probabilitas ESO.....	16
Tabel 5. Skala Schumock dan Thornton .....	17
Tabel 6. Skala Hartwig dan Siegel.....	18
Tabel 7. Gambaran Karakteristik Demografi Pasien dengan Variasi Jumlah Antitrombotik Di RSUP Dr. Mohammad Hoesin Palembang Periode Desember 2023- Februari 2024 .....	38
Tabel 8. Gambaran Diagnosa Utama Pasien dengan Variasi Jumlah Antitrombotik Di RSUP Dr. Mohammad Hoesin Palembang Periode Desember 2023- Februari 2024 berdasarkan ICD-10 (2019).....	42
Tabel 9. Gambaran Komorbid Pasien dengan Variasi Jumlah Antitrombotik Di RSUP Dr. Mohammad Hoesin Palembang Periode Desember 2023- Februari 2024 .....	43
Tabel 10. Karakteristik Variasi Jumlah Antitrombotik di RSUP Dr. Mohammad Hoesin Palembang Periode Desember 2023-Februari 2024 .....	46
Tabel 11. Gambaran Interaksi Obat pada Pasien dengan Jumlah Penggunaan Antithrombotik di RSUP Dr. Mohammad Hoesin Palembang Periode Desember 2023-Februari 2024 berdasarkan Lexicomp (2024) .....	49
Tabel 12. Potensi Interaksi Obat pada Penggunaan Antitrombotik di RSUP Dr. Mohammad Hoesin Palembang .....	51

Tabel 13. Gambaran Penggunaan Gastroprotektor pada Pasien dengan Variasi Jumlah Antitrombotik di RSUP Dr.Mohammad Hoesin Palembang Periode Desember 2023-Februari 2024 .....	53
Tabel 14. Angka Kejadian ESO pada Pasien dengan Variasi Jumlah Antitrombotik di RSUP Dr. Mohammad Hoesin Palembang Periode Desember 2023-Februari 2024 .....	55
Tabel 15. Manifestasi Kejadian ESO pada Pasien dengan Variasi Jumlah Antitrombotik di RSUP Dr. Mohammad Hoesin Palembang Periode Desember 2023- Februari 2024 .....	56
Tabel 16. Gambaran Obat yang Diduga Menyebabkan Kejadian ESO pada Variasi Jumlah Pemberian Antithrombotik di RSUP Dr. Mohammad Hoesin Palembang Periode Desember 2023-Februari 2024 .....	58
Tabel 17. Analisa kausalitas, Tingkat Ketercegahan, Tingkat Keterparahan ESO pada Pasien dengan Variasi Jumlah Antithrombotik periode Desember 2023-Februari 2024.....	61
Tabel 18. Gambaran Manifestasi ADR, Analisa kausalitas, Tingkat Ketercegahan, Tingkat Keterparahan pada Pasien dengan Variasi Jumlah Antitrombotik di RSUP Dr. Mohammad Hoesin Periode Desember 2023-Februari 2024 .....	62
Tabel 19. Tindakan Pengatasan dan Kesudahan ESO pada Pasien dengan Variasi Jumlah Antitrombotik di RSUP Dr. Mohammad Hoesin Palembang Periode Desember 2023-Februari 2024 .....	68

Tabel 20. Gambaran Tindakan Pengawasan dan Kesudahan ESO pada Pasien dengan Variasi Jumlah Antitrombotik di RSUP Dr. Mohammad Hoesin Palembang Periode Desember 2023-Februari 2024 .....	69
Tabel 21. Hubungan Variasi Jumlah Antitrombotik dengan Efek Samping Obat (ESO) .....	74
Tabel 22. Hubungan Variabel Perancu dengan Kejadian Efek Samping Obat (ESO) Pada Pasien dengan Variasi Jumlah Antitrombotik di RSUP Dr. Mohammad Hoesin Palembang Periode Desember 2023-Februari 2024	76
Tabel 23. Analisis Multivariat Variabel Perancu pada Pasien dengan Variasi Jumlah Antitrombotik di RSUP Dr. Mohammad Hoesin Palembang Periode Desember 2023- Februari 2024 .....	77

## Daftar Gambar

	Halaman
Gambar 1. Kerangka Konsep Penelitian .....	26
Gambar 2. Alur Penelitian.....	34
Gambar 3. Flowchart proses seleksi pengambilan sampel.....	37

## Daftar Lampiran

	Halaman
Lampiran 1. Ethical Clearance .....	91
Lampiran 2. Surat Izin Penelitian.....	92
Lampiran 3. Lembar <i>Informed Consent</i> .....	93
Lampiran 4. Lembar Pengumpul Data .....	97
Lampiran 5. Panduan Wawancara Harian ke Pasien .....	100
Lampiran 6. Data Karakteristik Demografi Pasien .....	101
Lampiran 7. Gambaran Variasi Jumlah Penggunaan Antitrombotik .....	104
Lampiran 8. Data Kesudahan ESO, Tindakan Pengobatan ESO, Analisa Kausalitas, Tingkat Ketercegahan dan Tingkat Keterparahan.....	105
Lampiran 9. Uji <i>Chi-Square</i> Variasi Jumlah Pemberian Antitrombotik dengan Kejadian Efek Samping.....	107
Lampiran 10. Uji <i>Chi-Square</i> Variabel Perancu dengan Kejadian Efek Samping .....	109
Lampiran 11. Analisis Multivariat .....	113