

## DAFTAR ISI

	Halaman
Sampul Depan.....	i
Sampul Dalam.....	ii
Lembar Persetujuan.....	iii
Lembar Keputusan Tim Penguji.....	iv
Surat Pernyataan Orisinalitas.....	v
Ucapan Terimakasih.....	vi
abstrak.....	vii
abstrak.....	viii
Daftar Isi.....	ix
Daftar Tabel.....	x
Daftar Lampiran.....	xi
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Rumusan Masalah.....	3
1.3. Tujuan Penelitian.....	3
1.3.1. Tujuan Umum.....	3
1.3.2. Tujuan Khusus.....	3
1.4. Manfaat Penelitian.....	4
1.4.1. Manfaat Teoritis.....	4
1.4.2. Manfaat Praktis.....	4
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>5</b>
2.1. Definisi.....	5

2.2. Epidemiologi.....	5
2.3. Etiologi.....	6
2.4. Faktor Risiko.....	6
2.5. Patofisiologi.....	7
2.6. Manifestasi Klinis.....	10
2.7. Diagnosis.....	10
2.7.1 Diagnosis.....	10
2.7.2. Anamnesis.....	10
2.7.3. Pemeriksaan Fisik.....	11
2.7.4. Pemriksaan Penunjang.....	11
2.8. Penatalaksanaan.....	11
<b>BAB III KERANGKA KONSEPTUAL DAN HIPOTESIS PENELITIAN.....</b>	<b>14</b>
3.1. Kerangka Konseptual.....	14
<b>BAB IV METODE PENELITIAN.....</b>	<b>15</b>
4.1. Jenis dan Rancangan Penelitian.....	15
4.2. Populasi, Besar Sampel, dan Teknik Pengambilan Sampel.....	15
4.2.1. Populasi dan Sampel.....	15
4.2.2. Besar Sampel.....	15
4.2.3. Teknik Pengambilan Sampel.....	15
4.3. Variabel Penelitian.....	16
4.4. Definisi Operasional Variabel.....	16
4.5. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	17
4.6. Teknik Pengambilan Data.....	17
4.7. Teknik Pengolahan Data.....	18

## BAB V HASIL DAN ANALISIS PENELITIAN

5.1. Jumlah kejadian Reaksi Alergi Obat di Ruang Rawat Inap Anak RSUD DR.Soetomo Surabaya 1 Januari 2016- 31 Desember 2019.....	19
5.2. Profil Pasien Reaksi Alergi Obat di Ruang Rawat Inap Anak RSUD Dr.Soetomo Surabaya.....	20
5.2.1. Jenis Kelamin.....	20
5.2.2. Usia.....	20
5.2.3. Riwayat Atopi Anak .....	21
5.2.4. Riwayat Alergi Anak .....	22
5.2.5. Riwayat Alergi Obat Orang Tua .....	22
5.2.6. Riwayat Atopi Orang Tua .....	23
5.3. Manifestasi Klinis Reaksi Alergi Obat.....	24
5.4. Obat-obat yang Diduga Sebagai Penyebab Reaksi Alergi Obat di Ruang Rawat Inap di RSUD Dr.Soetomo Surabaya.....	25
5.4.1 Golongan Obat.....	25
5.4.2 Golongan Antibiotik.....	27
5.4.3 Golongan NSAID.....	28
5.4.4 Golongan Antikonvulsan.....	28
5.5. Hasil Uji Regresi Logistik.....	29
5.5.1 Pengaruh Jenis kelamin Terhadap Severitas Manifestasi Klinis Alergi Obat pada Anak di Ruang Rawat Inap Anak .....	30
5.5.2 Pengaruh Jenis Obat terhadap Severitas Manifestasi Klinis Alergi Obat pada anak di Ruang Rawat Inap Anak .....	31

5.5.3 Pengaruh Riwayat alergi Orang Tua Terhadap Severitas Manifestasi Klinis Alergi Obat pada Anak di Ruang Rawat Inap Anak RSUD Dr Soetomo Surabaya.....	31
5.5.4 Pengaruh Riwayat alergi anak terhadap severitas manifestasi klinis alergi obat pada anak di Ruang Rawat Inap Anak RSUD Dr Soetomo Surabaya.....	31

## BAB VI PEMBAHASAN

6.1. Angka Kejadian Reaksi Hipersensitivitas Obat di Ruang Rawat Inap Anak RSUD Dr. Soetomo Surabaya Periode 1 Januari 2016 – 31 Desember 2019.....	32
6.2 Pengaruh Jenis Obat Terhadap Manifestasi Klinis Hipersensitivitas Obat.....	32
6.2.1. Golongan Obat Antibiotik.....	33
6.2.1. Golongan Obat Non Antibiotik.....	34
6.3 Pengaruh Jenis Kelamin Terhadap Manifestasi Klinis Hipersensitivitas Obat.....	36
6.4 Pengaruh Riwayat Atopi Terhadap Manifestasi Klinis Hipersensitivitas Obat.....	38
6.5 Pengaruh Jenis Kelamin Terhadap Manifestasi Klinis Hipersensitivitas Obat.....	39

## BAB VII KESIMPULAN DAN SARAN

7.1 KESIMPULAN.....	41
7.2 SARAN.....	42

DAFTAR PUSTAKA.....	43
Lampiran.....	47

## DAFTAR TABEL

Tabel 1. : Faktor risiko terjadinya reaksi hipersensitivitas/alergi obat.....	7
Tabel 2. : Mekanisme hipersensitivitas/alergi obat berdasarkan mekanisme imunologis .....	9
Tabel 3. : Pembagian reaksi obat menurut mekanisme.....	12
Tabel 4. : Definisi Operasional Penelitian.....	16
Tabel 5.1: Perbandingan jumlah masing masing tipe reaksi hipersensitivitas obat di ruang rawat inap anak RSUD Dr. Soetomo Surabaya.....	19
Tabel 5.2 Perbandingan pasien laki-laki dan perempuan yang mengalami alergi obat di ruang rawat inap anak RSUD Dr. Soetomo Surabaya .....	20
Tabel 5.3 Perbandingan jumlah pasien alergi obat berdasarkan kategori usia di ruang rawat inap anak RSUD Dr. Soetomo Surabaya.....	21
Tabel 5.4 Riwayat atopi pasien reaksi alergi obat di ruang rawat inap anak RSUD Dr. Soetomo .....	22
Tabel 5.5 Riwayat alergi anak pasien reaksi alergi obat di ruang rawat inap anak RSUD Dr. Soetomo.....	22
Tabel 5.6 Riwayat alergi orang tua pasien reaksi alergi obat di ruang rawat inap anak RSUD Dr. Soetomo.....	23
Tabel 5.7 Riwayat atopi orang tua pasien reaksi alergi obat di ruang rawat inap anak RSUD Dr. Soetomo .....	23
Tabel 5.8 Manifestasi Klinis reaksi alergi obat di ruang rawat inap anak RSUD Dr. Soetomo.....	24
Tabel 5.9 Golongan obat yang diduga sering menyebabkan reaksi alergi obat di RSUD Dr. Soetomo Surabaya.....	26
Tabel 5.10 Obat-obat golongan antibiotik yang sering menyebabkan reaksi alergi obat Ruang Rawat Inap anak di RSUD Dr. Soetomo Surabaya. ....	27
Tabel 5.11 Obat-obat golongan NSAIDs yang sering menyebabkan reaksi alergi obat Ruang Rawat Inap anak di RSUD Dr. Soetomo Surabaya.....	28
Tabel 5.12 Obat-obat golongan antikonvulsan yang sering menyebabkan reaksi alergi obat Ruang Rawat Inap anak di RSUD Dr. Soetomo Surabaya.....	29
Tabel 5.13 Hasil Uji Regresi logistik.....	30



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 : Jadwal Kegiatan.....	20
Lampiran 2 : Rincian Biaya Penelitian.....	21
Lampiran 3 : Lembar Pengumpul Data.....	22