

DAFTAR ISI

SAMPUL DEPAN	i
SAMPUL DALAM	ii
PRASYARAT GELAR MAGISTER	iii
PERSYARATAN ORISINALITAS	iv
LEMBAR PERSETUJUAN	v
LEMBAR PENGESAHAN PANITIA PENGUJI TESIS	vi
UCAPAN TERIMA KASIH	vii
RINGKASAN	xvii
SUMMARY	xix
ABSTRAK	xxi
ABSTRACT	xxii
DAFTAR ISI	xxiii
DAFTAR TABEL	xxv
DAFTAR GAMBAR	xxvi
DAFTAR SINGKATAN	xxvii
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Tujuan Penelitian	5
1.3.1 Tujuan Umum	5
1.3.2 Tujuan Khusus	5
1.4 Manfaat Penelitian	6
1.4.1 Manfaat Keilmuan.....	6
1.4.2 Manfaat Klinis dan Pelayanan	6
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	7
2.1 Preeklampsia	7
2.1.1 Definisi Preeklampsia	7
2.1.2 Epidemiologi dan Faktor Risiko Preeklampsia.....	9
2.1.3 Patogenesis Preeklampsia	11
2.1.3.1 Plasentasi pada Kehamilan Normal dan Preeklampsia	14
2.1.3.2 Ketidakseimbangan Angiogenik dan Disfungsi endotel.....	19
2.2 Peran <i>Nitric Oxyde</i> pada Preeklampsia	24
2.3 <i>L-Arginine</i>	31
2.3.1 <i>L-Arginine</i> pada Preeklampsia	32
2.3.2 Pengaruh <i>L-Arginine</i> pada Pertumbuhan janin.....	35
2.4 Mencit jenis <i>Mus Musculus</i>	40
2.4.1 Mencit bunting model preeklampsia dengan Pemberian Anti Qa2 ...	41
2.5 Kerangka Teori.....	44
BAB 3 KERANGKA KONSEPTUAL DAN HIPOTESIS PENELITIAN	45
3.1 Kerangka Konsep.....	45
3.2 Narasi Kerangka Konsep	46
3.3 Hipotesis Penelitian.....	47
BAB 4 METODE PENELITIAN	49

4.1	Jenis dan Rancangan Penelitian	49
4.2	Populasi, Besar Sampel dan Teknik Pengambilan Sampel	49
4.3	Variabel Penelitian	50
4.4	Batasan operasional	51
4.5	Instrumen Penelitian	52
4.6	Lokasi dan Waktu Penelitian	53
4.7	Prosedur Penelitian	53
4.8	Kelayakan Etik	56
4.9	Alur Penelitian	57
4.10	Pengolahan Data	57
BAB 5	HASIL PENELITIAN.....	58
5.1	Perbandingan diameter arteri spiralis antara kelompok mencit bunting normal, kelompok mencit bunting model preeklampsia tanpa pemberian L-Arginine, dan kelompok mencit bunting model preeklampsia dengan pemberian L-Arginine	58
5.2	Perbandingan berat badan janin antara kelompok mencit bunting normal, kelompok mencit bunting model preeklampsia tanpa pemberian L-Arginine dan kelompok mencit bunting model preeklampsia dengan pemberian L-Arginine	63
BAB 6	PEMBAHASAN.....	68
6.1	Pemilihan Subyek Penelitian dan pembuatan Mencit Model Preeklampsia	69
6.2	Perbandingan diameter arteri spiralis antara kelompok mencit bunting normal, kelompok mencit bunting model preeklampsia, dan mencit bunting model preeklampsia yang diberi L-Arginine	71
6.2	Perbandingan berat badan janin antara kelompok mencit bunting normal, kelompok mencit bunting model preeklampsia, dan mencit bunting model preeklampsia yang diberi L-Arginine	78
BAB 7	KESIMPULAN DAN SARAN.....	85
7.1	Simpulan	85
7.2	Saran.....	86
DAFTAR PUSTAKA.....		87
LAMPIRAN		97