

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN.....	iii
RINGKASAN.....	v
ABSTRAK.....	viii
UCAPAN TERIMAKASIH.....	x
DAFTAR ISI.....	xii
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR GAMBAR.....	xv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvi
SINGKATAN DAN ARTI LAMBANG.....	xvii
BAB 1 PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	3
1.3 Landasan Teori.....	4
1.4 Tujuan Penelitian.....	6
1.5 Manfaat Penelitian.....	6
1.6 Hipotesis.....	7
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....	8
2.1 Efek Rokok terhadap Kesehatan.....	8
2.2 Kandungan Asap Rokok.....	9
2.3 Pengaruh Asap Rokok Terhadap Paru.....	11
2.4 Buah Pisang Kepok.....	12
2.5 Antioksidan dalam Kulit Pisang Kepok.....	13
2.6 Anatomi dan Fisiologi Paru.....	14
2,7 Histologi Paru.....	14
2.8 Mencit (<i>mus musculus</i>).....	20
BAB 3 MATERI DAN METODE PENELITIAN.....	22
3.1 Rancangan Penelitian.....	22
3.2 Sampel dan Besar Sampel.....	22

3.2.1 Sampel	22
3.2.2 Besar Sampel	22
3.3 Variabel Penelitian	23
3.4 Definisi Operasional Variabel	23
3.4.1 Ekstrak Kulit Pisang Kepok	23
3.4.2 Sel Makrofag Alveolar	23
3.4.3 Sel Alveolar Tipe II	23
3.5 Tempat dan Waktu Penelitian	24
3.6 Bahan dan Materi Penelitian	24
3.6.1 Alat Penelitian	24
3.6.2 Bahan Penelitian	25
3.7 Metode Penelitian	25
3.7.1 Prosedur Penelitian	25
3.7.2 Pembuatan Ekstrak Kulit Pisang Kepok	27
3.7.3 Pembuatan Sediaan Vitamin C	28
3.7.4 Pembuatan Hewan Model	28
3.7.5 Pembuatan Preparat Histopatologi	28
3.8 Analisis Data	29
3.9 Diagram Alir Prosedur Penelitian	30
BAB 4 HASIL PENELITIAN	31
4.1 Jumlah Sel Alveolar Makrofag	33
4.2 Jumlah Sel Alveolar Tipe 2	34
BAB 5 PEMBAHASAN	36
5.1 Sel Makrofag Alveolar	36
5.2 Sel Alveolar Tipe II	39
BAB 6 KESIMPULAN DAN SARAN	43
6.1 Kesimpulan	43
6.2 Saran	43
DAFTAR PUSTAKA	44
LAMPIRAN	48