

DAFTAR ISI

Halaman Judul.....	i
Lembar Pengesahan.....	ii
Halaman Pernyataan.....	iii
Prakata.....	iv
Daftar Isi.....	vii
Daftar Gambar.....	x
Intisari.....	xi

BAB I PENDAHULUAN

I.1	Latar Belakang.....	1
I.2	Perumusan Masalah.....	5
I.3	Tujuan Penelitian.....	5
	I.3.1 Tujuan Umum.....	5
	I.3.2 Tujuan Khusus.....	5
I.4	Manfaat Penelitian.....	5
	I.5.1 Manfaat Teoretik.....	5
	I.5.2 Manfaat Praktik.....	5
I.5	Keaslian Penelitian.....	6

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

II.1	Tinjauan Pustaka.....	7
	II.1.1 Trombosit.....	7
	II.1.2 Transfusi Trombosit Konsentrat.....	15
	II.1.3 Reaksi Samping Transfusi Trombosit.....	25

II.1.4	Lekodepleksi.....	34
II.1.5	Aktivasi Trombosit Konsentrat.....	50
II.1.6	CD62P.....	54
II.1.7	Leukemia Akut Limfositik.....	55
II.2	Kerangka Konsep.....	57
II.3	Hipotesis.....	58

BAB III METODOLOGI PENELITIAN

III.1	Rancangan Penelitian.....	59
III.2	Sampel Penelitian.....	59
III.2.1	Sampel Penelitian.....	59
III.2.2	Ukuran Sampel.....	60
III.3	Alat Penelitian.....	61
III.4	Bahan Penelitian.....	62
III.5	Jalan Penelitian.....	62
III.5.1	Pengajuan <i>Ethical Clearance</i>	62
III.5.2	Pengumpulan Data Penelitian.....	62
III.6	Alur Penelitian.....	67
III.7	Variabel dan Defenisi Operasional.....	68
III.7.1	Variabel Penelitian.....	68
III.7.2	Defenisi Operasional.....	68
III.8	Pengumpulan Data.....	69
III.9	Analisis Statistik.....	69
III.10	Tempat dan Waktu Penelitian.....	71
III.10.1	Tempat Penelitian.....	71

III.10.2 Waktu Penelitian.....72

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

IV.1 Hasil dan Analisis Penelitian.....73

IV.2 Pembahasan.....79

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

V.1 Kesimpulan.....90

V.2 Saran.....90

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Proses Skematik Hemostasis.....	15
Gambar 2. Perbedaan Alur Pembuatan Trombosit Konsentrat <i>Platelet Rich Plasma</i> dan <i>Buffy Coat</i>	21
Gambar 3. Filter Lekosit Alexander Flemming.....	37
Gambar 4. Proses Skematik <i>Depth Filtration</i>	41
Gambar 5. Kerangka Konsep Penelitian.....	57
Gambar 6. Alur Penelitian.....	67
Gambar 7. Grafik Perbandingan Lekodepleksi dan non- Lekodepleksi pre-Transfusi dan pasca Transfusi.....	76
Gambar 8. Selisih Δ CD62P pada lekodepleksi dan non- lekodepleksi.....	79