

DAFTAR ISI

	Halaman
LEMBAR SAMPUL LUAR	i
LEMBAR SAMPUL DALAM	ii
ABSTRAK	iii
BIODATA PENULIS	v
LEMBAR PERSETUJUAN	vi
LEMBAR PENGESAHAN	vii
LEMBAR PERNYATAAN	viii
MOTO	ix
PERSEMBAHAN	x
KATA PENGANTAR	xi
DAFTAR ISI	xii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR TABEL	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
 BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Tujuan Penelitian	3
1. Tujuan Umum	3
2. Tujuan Khusus	3
D. Manfaat Penelitian	4
1. Manfaat Teoritis	4
2. Manfaat Aplikatif	4
E. Ruang Lingkup	5
 BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
A. Tinjauan Teori	6
1. Tranfusi Darah	6
2. Produk Darah	6
3. Komponen Darah Trombosit	6
4. Pengertian dan fungsi Trombosit	7
5. Spesifikasi Trombosit	8
6. Pengawasan mutu/Quality Control Komponen Trombosit	9
7. Kriteria Seleksi Donor	10
8. Pengolahan Komponen Darah Trombosit	11
9. Penyimpanan Komponen Darah Trombosit	15
10. Hitung Jumlah Trombosit	15
A. Kerangka Teori	17
B. Kerangka Konsep	18
C. Hipotesa	18

BAB III METODE PENELITIAN

A. Jenis dan Desain Penelitian	19
B. Lokasi dan Waktu Penelitian	
1. Lokasi	19
2. Waktu Penelitian	19
C. Subyek Penelitian	
1. Populasi	19
2. Sampel	19
D. Variabel dan Definisi Operasional Penelitian	21
E. Teknik Pengumpuln Data	22
F. Pengolahan dan Analisis Data	26
G. Ethical Clearance	28

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

A. Hasil Penelitian	29
B. Pembahasan	31

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan	37
B. Saran	37

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR GAMBAR

Nomor Gambar		Halaman
Gambar 2.1.	Tampilan Monitor Mesin <i>Apheresis</i>	12
Gambar 2.2.	Proses <i>Pooling</i>	12
Gambar 2.3.	Alat <i>Haematology Analyzer</i>	15

DAFTAR TABEL

Nomor Tabel		Halaman
Tabel 2.1.	Spesifikasi Komponen Darah <i>Trombosit</i>	7
Tabel 2.2.	Pengawasan Mutu / QC <i>Trombosit</i>	8
Tabel 2.3.	Kriteria Seleksi Donor	9
Tabel 2.4.	Persyaratan Tindakan <i>Apheresis</i>	11
Tabel 2.5.	Kelebihan & kekurangan Komponen <i>Trombosit</i>	13
Tabel 3.1	Variabel dan Definisi Operasional	19
Tabel 4.1	Distribusi frekuensi jumlah trombosit	29
Tabel 4.2	Uji normalitas <i>Shapiro-Wilk</i>	30
Tabel 4.3	Uji homogenitas <i>levene test</i>	30
Tabel 4.4	Uji <i>One Way Anova</i>	30
Tabel 4.5	Uji <i>post-hoc Bonferroni</i>	31

DAFTAR LAMPIRAN

Nomor Lampiran

Lampiran 1	Cara memperoleh sampel trombosit (<i>Pooling 4,5,6 kantong TC-PRP dan Apheresis</i>)
Lampiran 2	Cara menghitung konversi jumlah trombosit
Lampiran 3	Data hasil pemeriksaan jumlah trombosit metode <i>pooling</i>
Lampiran 4	Data hasil pemeriksaan jumlah trombosit metode <i>apheresis</i>
Lampiran 5	Tabulasi coding data pada excel
Lampiran 6	Output analisa data statistic dengan program SPSS 22.0
Lampiran 7	Log book penelitian
Lampiran 8	Dokumentasi kegiatan penelitian
Lampiran 9	Surat Keterangan Layak Etik Kemenkes
Lampiran 10	Surat Izin Penelitian Poltekkes Tanjungkarang
Lampiran 11	Surat Keterangan Layak Etik RSUD Dr.H. Abdul Moeloek
Lampiran 12	Surat Izin Penelitian RSUD Dr.H. Abdul Moeloek
Lampiran 13	Hasil Cek <i>Plagiarism Turnitin</i>
Lampiran 14	Kartu Konsultasi Pembimbing 1
Lampiran 15	Kartu Konsultasi Pembimbing 2