

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN SAMPUL DALAM	i
ABSTRAK	ii
BIODATA PENULIS	iv
HALAMAN PERSETUJUAN	v
HALAMAN PENGESAHAN	vi
LEMBAR PERNYATAAN	vii
MOTTO	viii
PERSEMBAHAN	ix
KATA PENGANTAR	x
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Tujuan Penelitian	4
D. Manfaat Penelitian	5
E. Ruang Lingkup Penelitian	6
BAB II DASAR TEORI	
A. Tinjauan Teori	7
1. Pelayanan Transfusi Darah	7
2. Donor Darah	8
3. Komponen Darah	8
4. Pengolahan Darah	10
5. Faktor-faktor yang dapat mempengaruhi kualitas dari komponen darah	12
6. Hemoglobin	15
7. Hematokrit	16
8. Metode Pemeriksaan Kadar Hemoglobin dan Hematokrit	16
9. Pengawasan Mutu	17
B. Kerangka Teori	20
C. Kerangka Konsep	21
D. Hipotesis	22
BAB III METODE PENELITIAN	
A. Jenis dan Desain Penelitian	23
B. Lokasi dan Waktu Penelitian	23
1. Lokasi	23
2. Waktu Penelitian	23
C. Populasi dan Sampel Penelitian	23
1. Populasi	23

2. Sampel	23
3. Kriteria Inklusi dan Eksklusi	24
D. Variabel dan Definisi Operasional Penelitian	25
E. Cara Pengumpulan Data	26
F. Pengolahan dan Analisa Data	30
1. Pengolahan Data	30
2. Coding Data	30
3. Tabulasi Data	31
4. Analisa Data	31
G. Ethical Clearance	31
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	
A. Hasil Penelitian	33
B. Pembahasan	36
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	
A. Kesimpulan	40
B. Saran	40
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	

DAFTAR GAMBAR

Nomor Gambar		Halaman
Gambar 1.2	Kerangka Teori	20
Gambar 2.2	Kerangka Konsep	21

DAFTAR TABEL

Nomor Tabel		Halaman
Tabel 1.2	Berat jenis komponen darah	12
Tabel 2.2	Kelebihan dan Kekurangan Metode Sedimentasi dan Metode Sentrifugasi	12
Tabel 3.2	Spesifikasi dan Pengawasan Mutu Komponen Darah PRC	17
Tabel 1.3	Variabel dan Definisi Operasional	25
Tabel 1.4	Distribusi frekuensi hasil pemeriksaan kadar hemoglobin dan hematokrit pada produk darah <i>Packed Red Cell</i> (PRC) metode sentrifugasi	33
Tabel 2.4	Distribusi frekuensi hasil pemeriksaan kadar hemoglobin dan hematokrit pada produk darah <i>Packed Red Cell</i> (PRC) metode sedimentasi	33
Tabel 3.4	Persentase produk darah <i>Packed Red Cell</i> (PRC) metode sedimentasi dan sentrifugasi yang sesuai standar mutu PMK No. 91 tahun 2015	34
Tabel 4.4	Uji Normalitas <i>Shapiro Wilk</i> hasil pemeriksaan kadar hemoglobin dan hematokrit	35
Tabel 5.4	Hasil Uji Non Parametrik (<i>Mann-Whitney Test</i>) pemeriksaan hemoglobin	35
Tabel 6.4	Hasil Uji Parametrik <i>Independent Samples Test</i> pemeriksaan hematokrit	35

DAFTAR LAMPIRAN

Nomor Lampiran

Lampiran 1	Skema Pembuatan <i>Packed Red Cell</i> (PRC)
Lampiran 2	Data Hasil pemeriksaan Hematologi <i>Packed Red Cell</i> (PRC) Metode Sentrifugasi
Lampiran 3	Data Hasil pemeriksaan Hematologi <i>Packed Red Cell</i> (PRC) Metode Sedimentasi
Lampiran 4	Tabulasi Kadar Hemoglobin dan Hematokrit <i>Packed Red Cell</i> (PRC)
Lampiran 5	Tabel Konversi Volume PRC dari gram ke mL
Lampiran 6	Output Analisis Data Dengan Program SPSS
Lampiran 7	Persentase <i>Packed Red Cell</i> (PRC) yang sesuai standar mutu PMK No. 91 tahun 2015
Lampiran 8	Log Book Penelitian
Lampiran 9	Foto Kegiatan Penelitian
Lampiran 10	Grafik Pemantauan Suhu <i>Blood Refrigerator Frimed</i>
Lampiran 11	Grafik Pemantauan Suhu Ruang Komponen
Lampiran 12	Surat Keterangan Layak Etik Kemenkes
Lampiran 13	Surat Izin Penelitian dari Jurusan Teknologi Laboratorium Medis Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang
Lampiran 14	Surat Izin Pre Survey RSUD Dr. H. Abdul Moeloek Provinsi lampung
Lampiran 15	Surat Keterangan Layak Etik RSUD Dr. H. Abdul Moeloek Provinsi lampung
Lampiran 16	Surat Izin Penelitian RSUD Dr. H. Abdul Moeloek Provinsi lampung
Lampiran 17	Hasil Cek Plagiarism Turnitin
Lampiran 18	Kartu Konsultasi Pembimbing 1
Lampiran 19	Kartu Konsultasi Pembimbing 2