

LAMPIRAN

LAMPIRAN 1 : *Informed Consent*

NASKAH PENJELASAN UNTUK MENDAPATKAN PERSETUJUAN SUBJEK DAN FORMULIR PERSETUJUAN SETELAH MENDAPATKAN PENJELASAN.

Rekan yang terhormat, saya adalah mahasiswa Jurusan Analis Kesehatan Politeknik Kesehatan Bandung yang akan melakukan penelitian dengan judul “PERBANDINGAN PENGGUNAAN ANTIKOAGULAN K₂EDTA DAN K₃EDTA TERHADAP HITUNG JUMLAH RETIKULOSIT”.

Penelitian yang akan saya lakukan memerlukan bantuan responded yaitu rekan / saudara sekalian sebagai sampel penelitian saya karena memenuhi kriteria sebagai berikut :

- a) Dewasa (17-35 tahun)
- b) Jenis kelamin laki – laki atau perempuan
- c) Bersedia menjadi responden
- d) Memenuhi persyaratan spesimen.

Oleh karena itu, saya memohon bantuan kepada rekan untuk bersedia diambil darahnya di bagian lipatan siku kiri atau kanan sebanyak 6 mL yang akan diambil menggunakan *vacutainer*. Pengambilan darah akan dilakukan oleh peneliti

yang sudah berkompeten. Dalam pengambilan darah, akan ada sedikit rasa nyeri dan hematoma. Jika terjadi sesuatu yang memerlukan pertolongan pada saat pengambilan darah, maka rekan akan segera diberi pertolongan oleh dokter yang bertugas dan apabila perlu dirujuk ke rumah sakit maka biaya akan ditanggung oleh peneliti.

Darah yang telah diambil dari rekan sekalian selanjutnya akan diolah menjadi sampel yang akan dipergunakan sebagai larutan untuk melihat perbedaan antara kedua tabung *vacutainer* terhadap hitung jumlah retikulosit.

Sebagai ucapan terima kasih atas partisipasi rekan, saya akan memberikan makanan atau minuman. Apabila sewaktu-waktu rekan tidak berkenan, maka dapat menolak tanpa dikenakan sanksi apapun.

Kerahasiaan

Catatan mengenai hasil pemeriksaan rekan-rekan akan dijaga kerahasiaannya. Kalaupun diperlukan untuk kepentingan kedinasan, maka nama rekan akan dilindungi dalam bentuk kode atau nomer dan tidak akan diketahui oleh siapapun baik yang turut dan tidak turut dalam pengambilan data tersebut.

Pertanyaan

Apabila ada pertanyaan yang menyangkut penelitian dari diri rekan-rekan, maka dapat menghubungi langsung kepada Amalia Dini Rusadi, Jurusan Analis Kesehatan Politeknik Kesehatan Bandung, Jalan Babakan Loa No. 10A Cimahi Utara. Telp. 087787439516

LAMPIRAN 2 : Data Hasil Penelitian

Sampel	Hitung jumlah retikulosit (%)		Sampel	Hitung jumlah retikulosit (%)	
	K₂EDTA	K₃EDTA		K₂EDTA	K₃EDTA
P1	0,8	0,8	P11	1,0	0,6
P2	1,5	1,0	P12	1,5	1,2
P3	1,2	0,8	P13	0,9	0,8
P4	1,5	1,3	P14	1,0	0,9
P5	1,4	1,0	P15	1,1	1,0
P6	1,0	0,9	P16	1,2	1,0
P7	0,7	0,6	P17	1,3	1,2
P8	1,1	1,0	P18	0,9	0,7
P9	1,1	1,0	P19	1,2	1,1
P10	1,4	0,9	P20	1,4	1,2

LAMPIRAN 3 : Data SPSS

UJI NORMALITAS

Tests of Normality

	Shapiro-Wilk		
	Statistic	df	Sig.
K ₂ EDTA	.949	20	.356
K ₃ EDTA	.954	20	.426

*. This is a lower bound of the true significance.

a. Lilliefors Significance Correction

PAIRED SAMPLES T-TEST

Paired Samples Statistics

	Mean	N	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pair 1 K ₂ EDTA	1.160	20	.2415	.0540
	.950	20	.1960	.0438

Paired Samples Correlations

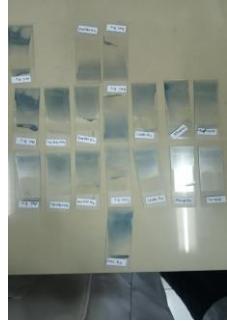
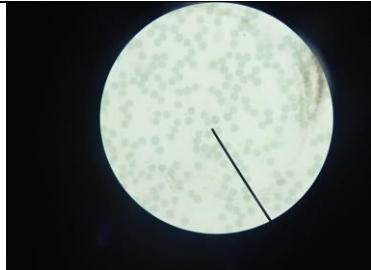
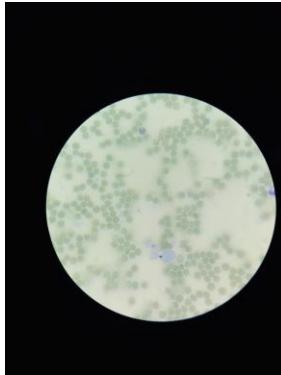
	N	Correlation	Sig.
Pair 1 K ₂ EDTA & K ₃ EDTA	20	.778	.000

Paired Samples Test

	Paired Differences					t	df	Sig. (2-tailed)			
	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean	95% Confidence Interval of the Difference							
				Lower	Upper						
Pair 1 K ₂ EDTA - K ₃ EDTA	.2100	.1518	.0340	.1389	.2811	6.18 5	19	.000			

LAMPIRAN 4 : Dokumentasi Penelitian

GAMBAR	KETERANGAN
	Pembuatan larutan kerja
	Proses pengambilan darah
	Proses pembuatan preparat

		
	 	Pengamatan hasil pemeriksaan