


## Lampiran 1 : Gambar Prosedur Penelitian



**Laboratorium Klinik Utama "PACAR"**  
Ijin Lab. Klinik Utama No. 503.445/1768/402.4.8/XI/2001  
Jl. Musi No. 1 Surabaya Telp. (031) 5672848./Fax (031) 5670297  
Penanggung Jawab Laboratorium :  
Prof. dr. Maria Inge Lusida, Dr.,M.kes.,Ph.D.,SP.MK.

**HASIL PEMERIKSAAN LABORATORIUM**

**Prosedur Pemeriksaan Alat ERBA XL – 600**

1. Nyalakan komputer
2. Nyalakan alat
3. Masukkan password
4. Tunggu 30 menit untuk memanaskan alat
5. Sambil menunggu 30 menit, masukkan reagen pada tempatnya masing-masing, isi Aquadest jika habis, lihat cleaning solutionnya jika habis, Isilah. Jika limbah penuh buanglah. Isi B1 dengan Aquadest ISE 2 dengan washing
6. Jika proses pemanasan sudah selesai, program alat. Control dahulu alat sebelum digunakan agar hasilnya pas
  - a. Masukkan serum control di posisi C1 lalu masukkan jenis pemeriksaan apa yang ingin dicontrol
  - b. Lalu play
7. Jika hasil control bagus ( $\pm 3SD$ ) maka bisa langsung digunakan, jika jelek kalibrasi alat
  - a. Masukkan serum kalibrasi di posisi S1 dan Aquadest di B1. Masukkan jenis pemeriksaan apa yang ingin di kalibrasi
  - b. Play
  - c. Setelah selesai, control lagi apa hasil sudah bagus, jika belum bagus lakukan kalibrasi
- 19
8. Jika control sudah bagus, masukkan data pasien dan jenis pemeriksaan di "Patien Entry"
9. Setelah selesai memprogram cek work list apa sudah benar data yang anda masukkan
10. Jika ada yang salah klik clear sechedule, pilih mana sajah yang salah
11. Jika sudah benar semua tekan tombol play
12. Tunggu sampai hasil keluar  
Hasil bisa di lihat di report → pasien report → all pasien
13. Jika sudah selesai, cuci alat dengan mengklik water save
14. Jika proses water save sudah selesai matikan alat dan komputer
15. Rapiakan reagen, cuci tempat serum



Laboratorium Klinik Utama  
"PACAR"  
Jl. Musi No. 1 SURABAYA  
Telp. (031) 5672848 Fax. (031) 5670297

## Lampiran 2 : Hasil Pengujian Data Penelitian



### Laboratorium Klinik Utama "PACAR"

Jln Lab. Klinik Utama No. 503.445/1768/402.4.B/X/2001  
Jl. Musi No. 1 Surabaya Telp. (031) 5672848./Fax (031) 5670297  
Penanggung Jawab Laboratorium :  
Prof. dr. Maria Inge Lusida, Dr., M.kes., Ph.D., SP.Mk.

### HASIL PEMERIKSAAN LABORATORIUM

No.	Kode Sampel	Kadar BUN		Kadar Kreatinin	
		mg/dl	Normal/Tidak Normal	mg/dl	Normal/Tidak Normal
1.	Faridatul M (18th)	10,5	Normal	0,67	Normal
2.	Lina Fairus Sobah (19th)	11,0	Normal	0,78	Normal
3.	Della Aprilani (18th)	10,4	Normal	0,58	Normal
4.	Rohmatul Ainy (20th)	10,3	Normal	0,81	Normal
5.	Purwati (20th)	11,2	Normal	0,61	Normal
6.	Hudan (20th)	10,2	Normal	0,74	Normal
7.	Rudi Purwanto (20th)	10,3	Normal	1,07	Normal
8.	Eko Suryanto (19th)	10,9	Normal	0,98	Normal
9.	Ikrima A (20th)	11,2	Normal	0,78	Normal
10.	Triasih Nur C (19th)	11,8	Normal	0,56	Normal
11.	Rikha Andrias WL (19th)	10,7	Normal	0,81	Normal
12.	Barqi Kurniawan (22th)	12,1	Normal	1,27	Normal
13.	Dea Rezita (20th)	10,1	Normal	0,68	Normal
14.	Dian Aprianti (19th)	11,4	Normal	0,80	Normal
15.	Manisanah K (20th)	12,2	Normal	0,79	Normal
16.	Rizka Ramadhan (20th)	11,8	Normal	0,67	Normal
17.	Dita Amelia S (19th)	11,1	Normal	0,54	Normal
18.	A. Rofiqi K (20th)	10,2	Normal	0,89	Normal
19.	Istiniatus S (19th)	10,7	Normal	0,75	Normal
20.	Adinda Nurul A (19th)	10,9	Normal	0,80	Normal
21.	Heny Arid Nurul L (18th)	10,1	Normal	0,84	Normal
22.	Warniyatun Nisak (19th)	11,4	Normal	0,78	Normal
23.	Ragil Septara A (19th)	11,6	Normal	1,11	Normal

Keterangan :

Nilai Normal Kadar BUN : Laki-laki : 10-20 mg/dl      Kadar Kreatinin : Laki-laki : 0,7-1,5 mg/dl  
Perempuan : 10-20 mg/dl      Perempuan : 0,5-1,0 mg/dl



Laboratorium Klinik Utama  
"PACAR"  
Jl. Musi No. 1 SURABAYA  
Telp. 031-5672848 Fax. 031-5670297

### Lampiran 3 : Surat Permohonan Pengambilan Data Penelitian



## UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURABAYA FAKULTAS ILMU KESEHATAN

Program Studi : Keperawatan S1 dan D3 - Analisis Kesehatan D3 - Kebidanan D3  
Jln. Sutorejo No. 59 Surabaya 60113, Telp. (031) 3811966 - 3890175 Fax. (031) 3811967

Nomor : 470/IL.3.AU/F/IK/2015  
Lampiran : -  
Perihal : Permohonan ijin Penelitian

Kepada Yth.  
Kepala Laboratorium Klinik Pacar Keling Surabaya  
Di Tempat

*Assalamu'alaikum Wr. Wb.*

Dalam rangka menyelesaikan tugas akhir berupa Karya Tulis Ilmiah (KTI), Mahasiswa Program Studi D3 Analisis Kesehatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya tahun akademik 2014/2015, atas nama mahasiswa :

Nama : DWI MUNFA ATI  
NIM : 2011066201C  
Judul KTI : Pemeriksaan kadar BUN / Kreatini pada mahasiswa pengonsumsi Mie Instan.

Bermaksud untuk melakukan Penelitian selama 1 Bulan di **Laboratorium Klinik Pacar Keling Surabaya**. Sehubungan dengan hal tersebut kami mohon dengan hormat agar Bapak / Ibu berkenan memberikan ijin penelitian yang dimaksud.

Demikian permohonan ijin, atas perhatian dan kerjasama yang baik kami sampaikan terima kasih.

*Wassalamu'alaikum Wr. Wb.*

Surabaya, 12 Mei 2015  
  
Nur Mukalromah, SKM, M. Kes  
ID No. 129721122

## Lampiran 4 : Kuisisioner

### KUISISIONER

Nama : Rizka Ramadhan C.W      Jenis Kelamin : Perempuan  
Alamat : Bulak Rukem III / 4      Umur : 20 tahun  
Kelas : II      No. Tlp : -  
Semester : IV

1. Apakah anda mengkonsumsi mie instan ?  
 a. Ya  
 b. Tidak
2. Jika iya, dalam seminggu anda mengkonsumsi berapa kali ?  
 a. < 2 kali  
 b. 2 - 3 kali  
 c. 3 kali
3. Apakah anda mengkonsumsi mie instan, kategori :  
 a. Sarimi  
 b. Supermi  
 c. Lain-lain, sebutkan Sedaap
4. Apakah anda mengkonsumsi minuman bersoda ?  
 a. Ya  
 b. Tidak
5. Jika iya, apakah anda mengkonsumsi minuman bersoda, seperti :  
 a. Extra joss  
 b. Fanta  
 c. Sprite  
 d. Lain-lain, sebutkan...
6. Jika iya, dalam seminggu anda mengkonsumsi berapa kali :  
 a. < 2 kali  
 b. 2 - 3 kali  
 c. > 3 kali

**Lampiran :**

**1 Proses pengambilan darah vena**



**2 Darah yang siap untuk disentrifuge**



**3 Darah yang telah disentrifuge**



**4 Alat ERBA XL-600**

