

Lampiran 1

Lampiran : 2 lembar

Perihal : Permohonan Penggunaan Laboratorium Dan Peminjaman Alat

Yth.

Kepala Urusan Laboratorium Dan Praktek Kimia amami

D3 Analis Kesehatan UMSurabaya

Ditempat

Assalammualaikum Wr.Wb

Yang bertandatangan dibawah ini :

Nama : Laila Desy Nur Fitriya

NIM : 20120662049

Judul KTI : Analisa kadar klorin pada bubur ayam yang dijual di
sepanjang jalan kenjeran surabaya

Mengajukan permohonan penggunaan laboratorium dan peminjaman alat
sebagaimana terlampir. Demikian permohonan ijin kami.

WassalammualaikumWr.Wb

Surabaya,1 JUNI 2015

Pembimbing 1

Pemohon,

Ir. Nastiti kartiko rini M.Kes

Laila Desy NF

Lampiran 2

Daftar Alat Dan Reagen Yang Digunakan

No.	NamaAlat/Reagen	Jumlah	Keterangan
1.	Buret 50 ml	3	
2.	Erlenmeyer 250 ml	3	
3.	Pipet volume 10 ml	3	
4.	Pipet ukur 5 ml	3	
5.	Timbangan analitik	1	
6.	Gelas ukur	2	
7.	Beaker Glass 250 ml	3	
8.	Aquades		
9.	H ₂ SO ₄		
10.	Amylum		
11.	Natrium thiosulfat 0,1N		
12.	KI jenuh		
13.	KIO ₃ 01N		

Surabaya, 2015
Pemohon,

Laila Desy NF

Lampiran 3

Hasil penelitian



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURABAYA
FAKULTAS ILMU KESEHATAN

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

Nomor : 044/LAB/VI/2015
Jenis bahan : Bubur ayam
Dikirim oleh : Laila Desy N F
NIM : 20120662049
Alamat : Prodi D3 Analis Kesehatan FIK UMSurabaya
Judul : Analisa kadar Klorin pada bubur ayam yang dijual di Surabaya
Diterima : 30 Juni 2015

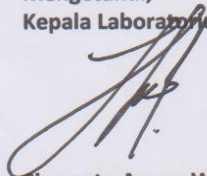
HASIL PEMERIKSAAN

NO	Kode Sampel	Pengamatan	Kandungan Klorin	
			Hasil (+/-)	Keterangan
1	Kontrol	Biru	+	Positif
2	1	Putih	-	Negatif
3	2	Putih	-	Negatif
4	3	Putih	-	Negatif
5	4	Putih	-	Negatif
6	5	Putih	-	Negatif
7	6	Putih	-	Negatif
8	7	Putih	-	Negatif
9	8	Putih	-	Negatif
10	9	Putih	-	Negatif
11	10	Putih	-	Negatif
12	11	Putih	-	Negatif
13	12	Putih	-	Negatif
14	13	Putih	-	Negatif

15	14	Putih	-	Negatif
16	15	Putih	-	Negatif
17	16	Putih	-	Negatif
18	17	Putih	-	Negatif
19	18	Putih	-	Negatif
20	19	Putih	-	Negatif
21	20	Putih	-	Negatif
22	21	Putih	-	Negatif
23	22	Putih	-	Negatif
24	23	Putih	-	Negatif
25	24	Putih	-	Negatif
26	25	Putih	-	Negatif
27	26	Putih	-	Negatif
28	27	Putih	-	Negatif
29	28	Putih	-	Negatif
30	29	Putih	-	Negatif
31	30	Putih	-	Negatif

Keterangan	Jumlah	Prosentase
Positif	1	6,25%
Negatif	30	93,75%
Total	31	100%

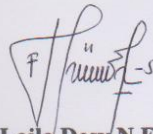
Mengetahui,
Kepala Laboratorium



Siswanto Agung Wijaya, S.Kep.Ns

Surabaya, 6 Juni 2015

Pemeriksa



Laila Desy N F

Lampiran 4

Dokumentasi penelitian



1. Hasil Titration



2. Hasil sampel Negatif



3. Contoh kontrol positif klorin



4. Timbangan Neraca



5. Sampel Bubur Ayam



6. Pelarutan Bubur dengan 50 ml aquadest



7. Perlakuan Titrasi Sampel