

Lampiran 1

Lampiran : 1 lembar

Perihal :Permohonan Penggunaan Laboratorium

Yth.

Kepala Urusan Laboratorium Mikrobiologi

D3 Analis Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya

Di tempat

Dengan hormat,

Sehubung dengan pelaksanaan penelitian untuk penyusunan Karya Tulis Ilmah (KTI) 2014/2015 maka dengan ini saya yang bertandatangan dibawah ini:

Nama : Nanda Juanita Bahtiyar

NIM : 20120662063

Judul KTI : Identifikasi kandungan bakteri *Escherchia colli* pada es batu yang dijual di warung daerah Sutorejo Surabaya

Mengajukan permohonan izin menggunakan Laboratorium Mikrobiologi dan peminjaman alat sebagaimana terlampir.

Demikian permohonan ini saya buat dan atas izin Bapak / Ibu Penanggungjawab saya ucapkan terimakasih.

Surabaya, 31 Desember 2014

Dosen Pembimbing 1

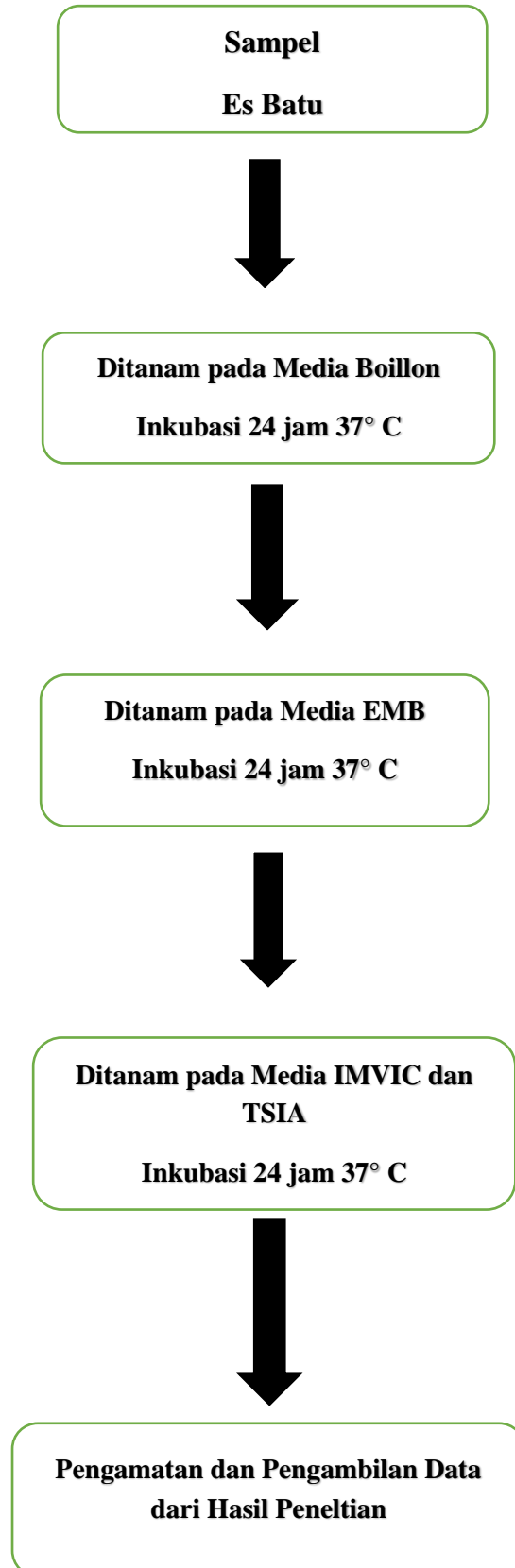
Pemohon

L.Soedjoto,Amdk,S,Si

Nanda Juanita B

Lampiran 2

Kurva Penelitian Adanya Bakteri Escherchia coli pada Es Batu yang Dijual Di Warung-warung Daerah Sutorejo Surabaya



Lampiran 4



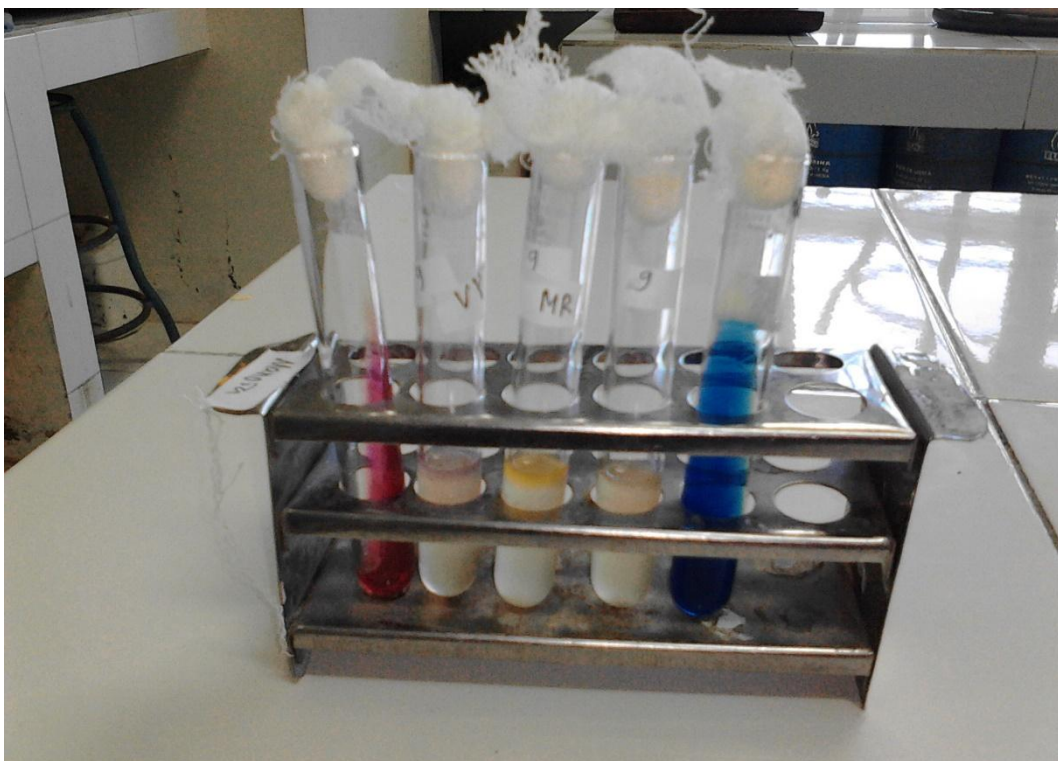
Gambar 1. Es Batu Dicairkan



Gambar 2. Media EMB yang ditumbuhi koloni



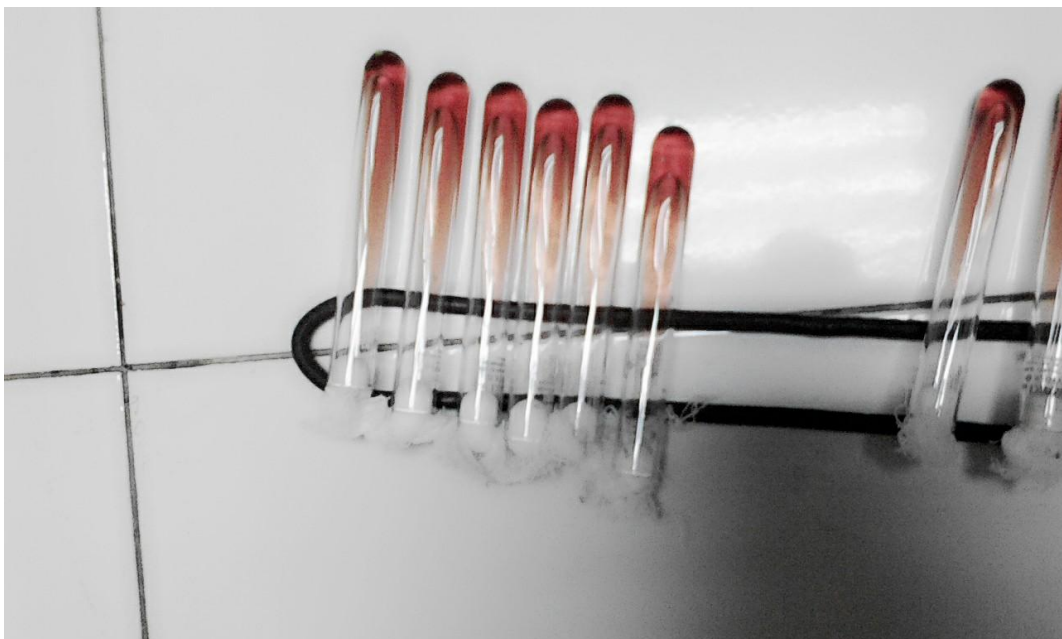
Gambar 3. Hasil *Escherchia coli* (+) pada media IMVIC dan TSIA



Gambar 4. Hasil *Escherchia coli* (-) pada media IMVIC dan TSIA



Gambar 5. Koloni pada Media EMB



Gambar 6. Media TSIA Steril