

**UJI KUANTITATIF BAKTERI KOLIFORM FEKAL DENGAN METODE  
MPN (*MOST PROBABLE NUMBER*) DAN TPC (*TOTAL PLATE COUNT*)  
PADA ES BATU YANG DIPASARKAN DI KOTA GRESIK**

**SKRIPSI**



**GUSNANDHA JOHAN AMBARWATI**

**PROGRAM STUDI S-1 BIOLOGI  
DEPARTEMEN BIOLOGI  
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS AIRLANGGA  
2015**

**UJI KUANTITATIF BAKTERI KOLIFORM FEKAL DENGAN METODE  
MPN (*MOST PROBABLE NUMBER*) DAN TPC (*TOTAL PLATE COUNT*)  
PADA ES BATU YANG DIPASARKAN DI KOTA GRESIK**

**SKRIPSI**

**Sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh  
Gelar Sarjana Sains Bidang Biologi  
pada Fakultas Sains dan Teknologi  
Universitas Airlangga**

Oleh :  
**GUSNANDHA JOHAN AMBARWATI**  
081014073

Disetujui oleh :

**Pembimbing I**

**Pembimbing II**

**Drs. Agus Supriyanto, M.Kes.  
NIP. 196208241989031002**

**Drs. Salamun, M.Kes.  
NIP. 196111101987031003**

## LEMBAR PENGESAHAN NASKAH SKRIPSI

Judul : Uji Kuantitatif Bakteri Koliform Fekal dengan Metode  
*MPN (Most Probable Number)* dan *TPC (Total Plate  
Count)* pada Es Batu yang Dipasarkan di Kota Gresik  
Penyusun : Gusnandha Johan Ambarwati  
NIM : 081014073  
Tanggal seminar : 26 Oktober 2015

Disetujui oleh :

Pembimbing I

Pembimbing II

Drs. Agus Supriyanto, M.Kes.  
NIP. 196208241989031002

Drs. Salamun, M.Kes.  
NIP. 196111101987031003

Mengetahui,  
Ketua Departemen Biologi  
Fakultas Sains dan Teknologi  
Universitas Airlangga

Dr. Alfiah Hayati  
NIP 196404181988102001

## **PEDOMAN PENGGUNAAN SKRIPSI**

Skripsi ini tidak dipublikasikan, namun tersedia di perpustakaan dalam lingkungan Universitas Airlangga, diperkenankan untuk dipakai sebagai referensi kepustakaan, tetapi pengutipan harus seizin penyusun dan harus menyebutkan sumbernya sesuai kebiasaan ilmiah. Dokumen skripsi ini merupakan hak milik Universitas Airlangga.

