

**PEMBUATAN HIDROGEL KITOSAN-GLUTARALDEHID UNTUK  
APLIKASI PENUTUP LUKA SECARA IN VIVO**

**SKRIPSI**



**Nurul Istiqomah**

**PROGRAM STUDI S1 TEKNOBIOMEDIK  
DEPARTEMEN FISIKA  
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS AIRLANGGA  
SURABAYA  
2012**

**PEMBUATAN HIDROGEL KITOSAN – GLUTARALDEHID UNTUK  
APLIKASI PENUTUP LUKA SECARA IN VIVO**

**SKRIPSI**

Sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar Sarjana Teknik Bidang  
Teknobiomedik Pada Fakultas Sains Dan Teknologi  
Universitas Airlangga

Oleh :

**NURUL ISTIQOMAH**

**080810144**

Tanggal Lulus :

6 Agustus 2012

Disetujui Oleh :

Pembimbing I

Pembimbing II

Drs. Djoni Izak R, M.Si.  
NIP.19680201 199303 1 004

Dr. Sri Sumarsih, M.Si.  
NIP. 19600110 198810 2 001