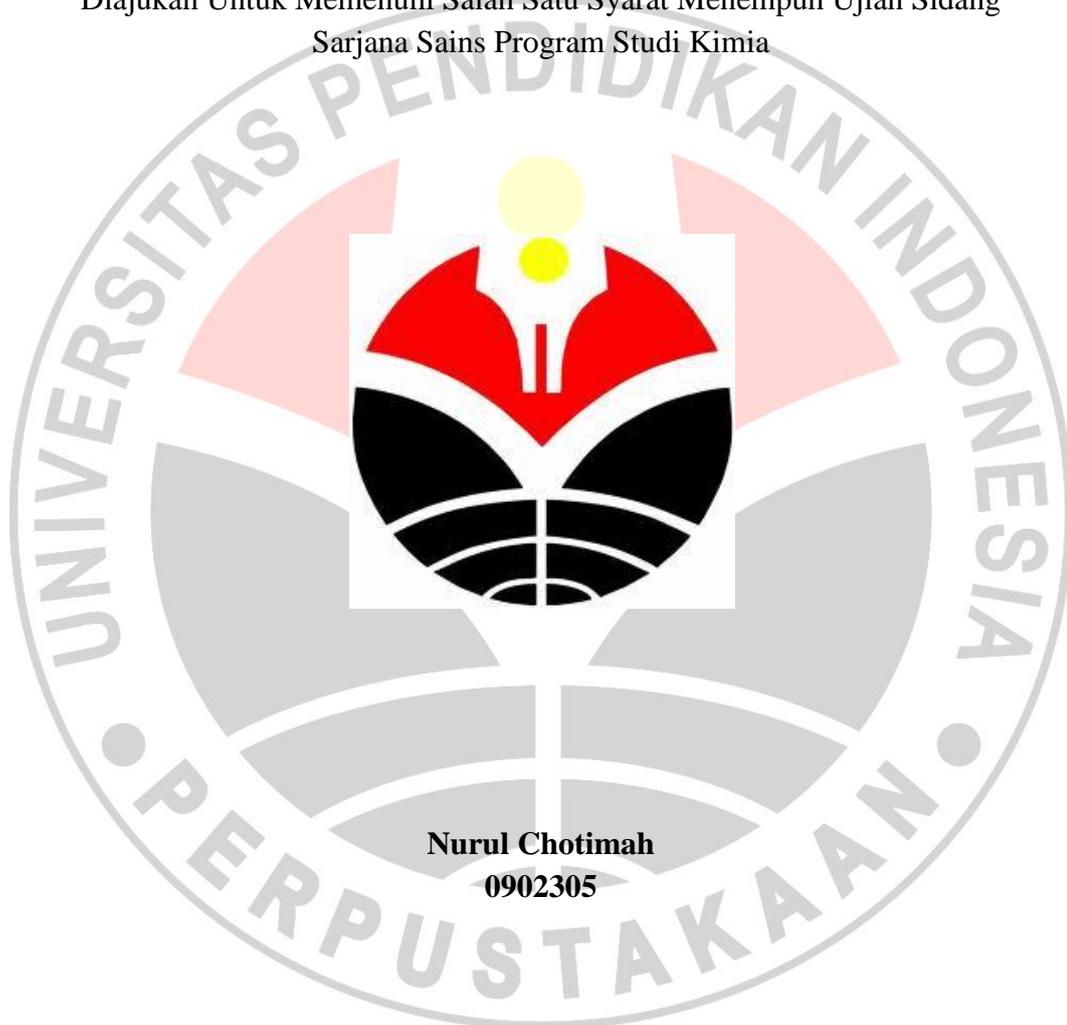


**SINTESIS, KARAKTERISASI, DAN UJI KINERJA
BIOHIDROGEL BERBAHAN DASAR EGN-PVA DENGAN
CROSSLINKER GLUTARALDEHIDA**

SKRIPSI

Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Menempuh Ujian Sidang
Sarjana Sains Program Studi Kimia



**Nurul Chotimah
0902305**

**PROGRAM STUDI KIMIA
JURUSAN PENDIDIKAN KIMIA
FAKULTAS PENDIDIKAN MATEMATIKA DAN ILMU
PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA
2013**

Nurul Chotimah, 2013

Sintesis, Karakterisasi Dan Uji Kinerja Biohidrogel Berbahan Dasar EGN-PVA Dengan Crosslinker
Glutaraldehida

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

**SINTESIS, KARAKTERISASI, DAN UJI KINERJA
BIOHIDROGEL BERBAHAN DASAR EGN-PVA DENGAN
CROSSLINKER GLUTARALDEHIDA**

Oleh
Nurul Chotimah
0902305

Sebuah skripsi yang diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana Sains pada Program Studi Kimia Fakultas Pendidikan Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam

© Nurul Chotimah 2013
Universitas Pendidikan Indonesia
September 2013

Hak Cipta dilindungi Undang-Undang.
Skripsi ini tidak boleh diperbanyak seluruhnya atau sebagian, dengan dicetak ulang, di *fotocopy*, atau cara lainnya tanpa izin penulis.

Nurul Chotimah, 2013

Sintesis, Karakterisasi Dan Uji Kinerja Biohidrogel Berbahan Dasar EGN-PVA Dengan Crosslinker Glutaraldehida

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

NURUL CHOTIMAH

**SINTESIS, KARAKTERISASI, DAN UJI KINERJA
BIOHIDROGEL BERBAHAN DASAR EGN-PVA DENGAN
CROSSLINKER GLUTARALDEHIDA**

DISETUJUI DAN DISAHKAN OLEH PEMBIMBING :

Pembimbing I,

Dr. Hendrawan, M.Si
NIP. 196309111989011001

Pembimbing II,

Fitri Khoerunnisa, Ph.D
NIP. 197806282001122001

Mengetahui
Ketua Jurusan Pendidikan Kimia FPMIPA UPI

Dr. rer. nat, Ahmad Mudzakir, M.Si

Nurul Chotimah, 2013

Sintesis, Karakterisasi Dan Uji Kinerja Biohidrogel Berbahan Dasar EGN-PVA Dengan Crosslinker
Glutaraldehida

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

NIP. 196611211991031002

PERNYATAAN

“Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi dengan judul **“SINTESIS, KARAKTERISASI, DAN UJI KINERJA BIOHIDROGEL BERBAHAN DASAR EGN-PVA DENGAN *CROSSLINKER* GLUTARALDEHIDA”** ini beserta seluruh isinya adalah benar-benar karya saya sendiri, dan tidak melakukan penjiplakan atau pengutipan dengan cara-cara yang tidak sesuai dengan etika keilmuan yang berlaku dalam masyarakat. Atas pernyataan ini, saya siap menanggung risiko/sanksi yang dijatuhkan kepada saya apabila kemudian ditemukan adanya pelanggaran terhadap etika keilmuan dalam karya saya ini, atau ada klaim dari pihak lain terhadap keaslian karya saya ini.”

Bandung, Oktober 2013
Yang Membuat Pernyataan

Nurul Chotimah

Nurul Chotimah, 2013

Sintesis, Karakterisasi Dan Uji Kinerja Biohidrogel Berbahan Dasar EGN-PVA Dengan Crosslinker Glutaraldehida

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu