

**PENGARUH pH, TEMPERATUR DAN KONSENTRASI ELEKTROLIT
PENDUKUNG TERHADAP *SWELLING BEHAVIOR* HIDROGEL KOMPOSIT
BERBASIS PVA/AAm/GRAFIT OKSIDA**

SKRIPSI

Diajukan untuk memenuhi sebagian syarat untuk memperoleh gelar sarjana
Sains



Rimadina Nurul Hiqmah

1205044

**DEPARTEMEN PENDIDIKAN KIMIA
FAKULTAS PENDIDIKAN MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA
BANDUNG
2016**

**PENGARUH pH, TEMPERATUR DAN KONSENTRASI ELEKTROLIT
PENDUKUNG TERHADAP *SWELLING BEHAVIOR* HIDROGEL
KOMPOSIT BERBASIS PVA/AAm/GRAFIT OKSIDA**

oleh
Rimadina Nurul Hiqmah
1205044

Skripsi ini diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana
Sains pada Program Studi Kimia Departemen Pendidikan Kimia Fakultas
Pendidikan Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam

©Rimadina Nurul Hiqmah 2016
Universitas Pendidikan Indonesia
November 2016

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

RIMADINA NURUL HIQMAH

**PENGARUH pH, TEMPERATUR DAN KONSENTRASI ELEKTROLIT
PENDUKUNG TERHADAP *SWELLING BEHAVIOR* HIDROGEL
KOMPOSIT BERBASIS PVA/AAm/GRAFIT OKSIDA**

disetujui dan disahkan oleh pembimbing :

Pembimbing I

Dr. Hendrawan, M. Si

NIP. 196309111989011001

Pembimbing II,

Fitri Khoerunnisa, Ph. D

NIP. 197806282001122001

Mengetahui,

Ketua Departemen Pendidikan Kimia FPMIPA UPI,

Dr. rer. Nat. Ahmad Mudzakit, M. Si

NIP. 196611211991031003