

**PREPARASI DAN UJI SWELLING RATIO HIDROGEL BERBAHAN
DASAR POLIVINIL ALKOHOL (PVA)-BIOFLOKULAN TAD**

SKRIPSI

**Diajukan untuk Memenuhi Sebagai dari Syarat
Memperoleh Gelar Sarjana Sains dalam Bidang Kimia**



Disusun oleh :

Abdullah Imam Mudin

NIM. 1003185

PROGRAM STUDI KIMIA

JURUSAN PENDIDIKAN KIMIA

FAKULTAS PENDIDIKAN MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM

UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA

BANDUNG

2013

**PREPARASI DAN UJI SWELLING RATIO HIDROGEL BERBAHAN
DASAR POLIVINIL ALKOHOL (PVA)-BIOFLOKULAN TAD**

Oleh

Abdullah Imam Mudin

NIM. 1003185

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

© Abdullah Imam Mudin 2013

Universitas Pendidikan Indonesia

Januari 2013

Hak Cipta dilindungi undang-undang.

Skripsi ini tidak boleh diperbanyak seluruhnya atau sebagian,
dengan dicetak ulang, difoto kopi, atau cara lainnya tanpa ijin dari penulis.

LEMBAR PENGESAHAN

SKRIPSI

**PREPARASI DAN UJI SWELLING RATIO HIDROGEL BERBAHAN
DASAR POLIVINIL ALKOHOL (PVA) -BIOFLOKULAN TAD**

Disusun oleh:

ABDULLAH IMAM MUDIN

NIM. 1003185

Disetujui dan disahkan oleh:

Pembimbing I

Dr. Hendrawan, M.Si.
NIP. 196309111989011001

Pembimbing II

Dr. rer. nat. Omay Sumarna,M.Si.
NIP. 196404101989011001

Mengetahui,

Ketua Jurusan Pendidikan Kimia

Dr. rer. nat. H. Ahmad Mudzakir, M.Si.
NIP. 196611211991031002