

Kajian Unjuk Kerja CuSO₄ Anhidrat Sebagai Purifier Bioetanol

SKRIPSI

*Diajukan untuk Memenuhi Sebagian dari Syarat
untuk Memperoleh Gelar Sarjana Ilmu Pengetahuan Alam
Program Study Pendidikan Kimia*



Disusun Oleh:

LIDYA DWI NURMALIA

0700642

**JURUSAN PENDIDIKAN KIMIA
FAKULTAS PENDIDIKAN MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN
ALAM
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA
BANDUNG, 2014**

LEMBAR PENGESAHAN
**KAJIAN UNJUK KERJA CuSO₄anhidrat SEBAGAI PURIFIER
BIOETANOL**

Oleh :

Lidya Dwi Nurmalia

0700642

Disetujui dan disahkan oleh,

Pembimbing I

Dr. Ijang Rohman, M.Si

NIP: 196310291987031001

Pembimbing II

Drs. Yaya Sonjaya, M.Si

NIP: 196502121990031002

Mengetahui

Ketua Jurusan Pendidikan Kimia

FPMIPA UPI

Dr. H. Ahmad Mudzakir, M. Si

NIP: 196611211991031002

KAJIAN UNJUK KERJA CuSO₄ ANHIDRAT SEBAGAI PURIFIER BIOETANOL

Oleh

Lidya Dwi Nurmalia

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

©Lidya Dwi Nurmalia 2014

Universitas Pendidikan Indonesia

Februari 2014

Hak Cipta dilindungi undang-undang

Skripsi ini tidak boleh diperbanyak seluruhnya atau sebagian,

Dengan dicetak ulang, fotocopy, atau cara lainnya tanpa izin dari penulis.