

**DESAIN PEMBELAJARAN KIMIA BERMUATAN NILAI PADA TOPIK
LARUTAN ELEKTROLIT DAN NON ELEKTROLIT**

SKRIPSI

**Diajukan untuk Memenuhi Sebagian dari Syarat Memperoleh
Gelar Sarjana Pendidikan
Program Studi Pendidikan Kimia**



**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN KIMIA
JURUSAN PENDIDIKAN KIMIA
FAKULTAS PENDIDIKAN MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA
2014**

**DESAIN PEMBELAJARAN KIMIA BERMUATAN NILAI PADA TOPIK
LARUTAN ELEKTROLIT DAN NON ELEKTROLIT**

Oleh
Astrid Sutrianing Tria
0901977

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

© Astrid Sutrianing Tria 2014
Universitas Pendidikan Indonesia
Januari 2014

Hak Cipta dilindungi Undang-Undang.

Skripsi ini tidak boleh diperbanyak seluruhnya atau sebagian,
dengan dicetak ulang, difotocopy, atau cara lainnya tanpa izin penulis.

**DESAIN PEMBELAJARAN KIMIA BERMUATAN NILAI PADA TOPIK
LARUTAN ELEKTROLIT DAN NON ELEKTROLIT**

Oleh:

ASTRID SUTRIANING TRIA

0901977

DISETUJUI DAN DISAHKAN OLEH :

Pembimbing I,

Dr. Wawan Wahyu, S.Pd, M.Pd.

NIP. 19711120 199802 1 001

Pembimbing II,

Dr. Nahadi, S.Pd, M.Si, M.Pd.

NIP. 19710204 199702 1 002

Mengetahui

Ketua Jurusan Pendidikan Kimia FPMIPA UPI

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

NIP. 19661121 199103 1 002