

**PENGEMBANGAN BAHAN AJAR KIMIA UNTUK SISWA SMK
BIDANG KEAHLIAN KESEHATAN PROGRAM KEAHLIAN
KEPERAWATAN MELALUI *FOUR STEPS TEACHING MATERIAL*
*DEVELOPMENT***

TESIS

Diajukan untuk memenuhi sebagian dari syarat untuk
memperoleh gelar Magister Pendidikan
Program Studi Pendidikan Kimia



Oleh

Ifah Silfianah

NIM 1302468

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN KIMIA
SEKOLAH PASCASARJANA
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA
2015**

Ifah Silfianah, 2015

*PENGEMBANGAN BAHAN AJAR KIMIA UNTUK SISWA SMK BIDANG KEAHLIAN KESEHATAN PROGRAM
KEAHLIAN KEPERAWATAN MELALUI FOUR STEPS TEACHING MATERIAL DEVELOPMENT*

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

PENGEMBANGAN BAHAN AJAR KIMIA UNTUK SISWA SMK BIDANG
KEAHLIAN KESEHATAN PROGRAM KEAHLIAN KEPERAWATAN
MELALUI *FOUR STEPS TEACHING MATERIAL DEVELOPMENT*

Oleh
Ifah Silfianah

Sebuah Tesis yang diajukan untuk memenuhi sebagian dari syarat untuk
memperoleh gelar Magister Pendidikan Program Studi Pendidikan Kimia
pada Sekolah Pascasarjana

© Ifah Silfianah 2015
Universitas Pendidikan Indonesia
Agustus 2015

Hak Cipta dilindungi undang-undang
Tesis ini tidak boleh diperbanyak seluruhnya atau sebagian,
dengan dicetak ulang, difotokopi, atau cara lainnya tanpa izin penulis.

IFAH SILFIANAH

**PENGEMBANGAN BAHAN AJAR KIMIA UNTUK SISWA SMK
BIDANG KEAHLIAN KESEHATAN PROGRAM KEAHLIAN
KEPERAWATAN MELALUI *FOUR STEPS TEACHING MATERIAL
DEVELOPMENT***

Disetujui dan disahkan oleh:

Dosen Pembimbing I



Dr. Sjaeful Anwar
NIP. 196208201987031002

Dosen Pembimbing II



Dr. Momo Rosbiono, M.Pd., M.Si.
NIP. 195712111982031006

Mengetahui,

**Ketua Departemen Pendidikan Kimia
Sekolah Pascasarjana UPI**



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

PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa tesis dengan judul “Pengembangan Bahan Ajar Kimia untuk Siswa SMK Bidang Keahlian Kesehatan Program Keahlian Keperawatan Melalui *Four Steps Teaching Material Development*” ini beserta seluruh isinya benar-benar karya sendiri. Saya tidak melakukan penjiplakan atau pengutipan dengan cara-cara yang tidak sesuai dengan etika ilmu yang berlaku dalam masyarakat keilmuan. Atas pernyataan ini, saya siap menanggung resiko/sanksi yang dijatuhkan kepada saya apabila di kemudian hari ditemukan adanya pelanggaran etika keilmuan atau ada klaim dari pihak lain terhadap keaslian karya saya ini.

Bandung, Agustus 2015
Yang membuat pernyataan,

Ifah Silfianah