

**KAJIAN IMPLEMENTASI PEMBELAJARAN DAN PEMAHAMAN KONSEP
MATERI DAN SIFATNYA PADA GURU IPA SMP PESERTA PROGRAM
BERMUTU DI MGMP SUB RAYON I TANJUNGSARI**

TESIS

Diajukan untuk Memenuhi Sebagian dari
Syarat Memperoleh Gelar Magister Pendidikan IPA
Konsentrasi Pendidikan Kimia Sekolah Lanjutan



Oleh:
SANTI SETIANI HASANAH
1008850

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN IPA
SEKOLAH PASCASARJANA
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA
2013**

Santi Setiani Hasanah, 2013

Kajian Implementasi Pembelajaran Dan Pemahaman Konsep Materi Dan Sifatnya Pada Guru IPA SMP Peserta
Program Bermutu Di MGMP Sub Rayon I Tanjungsari

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

HALAMAN PERSETUJUAN

**KAJIAN IMPLEMENTASI PEMBELAJARAN DAN PEMAHAMAN KONSEP
MATERI DAN SIFATNYA PADA GURU IPA SMP PESERTA PROGRAM
BERMUTU DI MGMP SUB RAYON I TANJUNGSARI**

Disetujui dan Disahkan oleh Pembimbing:

Pembimbing I

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

Pembimbing II

Dr. F. M. Titin Supriyanti, M.Si.
NIP. 195810141986012001

Mengetahui,

Ketua Program Studi Pendidikan IPA Pascasarjana UPI

Prof. Dr. Hj. Anna Permanasari, M.Si
NIP. 195807121983032002

SURAT PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa tesis dengan judul " **Kajian Implementasi Pembelajaran Dan Pemahaman Konsep Materi Dan Sifatnya Pada Guru IPA SMP Peserta Program BERMUTU Di MGMP Sub Rayon I Tanjungsari** " ini beserta seluruh isinya adalah benar-benar karya saya sendiri, dan saya tidak melakukan penjiplakan atau pengutipan dengan cara-cara yang tidak sesuai dengan kode etik keilmuan yang berlaku dalam masyarakat keilmuan. Atas pernyataan ini, saya siap menanggung resiko/sanksi yang dijatuhkan kepada saya apabila kemudian ditemukan adanya pelanggaran terhadap etika keilmuan dalam karya saya ini, atau ada klaim dari pihak lain terhadap keaslian karya saya ini.

Bandung, Januari 2013

Penulis,

Santi Setiani Hasanah