

PROFIL MODEL MENTAL SISWA PADA MATERI HIDROLISIS GARAM
MENGUNAKAN TDM-IAE

SKRIPSI

diajukan untuk memenuhi sebagian syarat memperoleh gelar Sarjana Pendidikan
Program Studi Pendidikan Kimia



oleh

R. Anita Virginia

NIM 1300384

PROGRAM STUDI PENDIDIKAN KIMIA
FAKULTAS PENDIDIKAN MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA
BANDUNG
2018

**PROFIL MODEL MENTAL SISWA PADA MATERI HIDROLISIS
GARAM MENGGUNAKAN TDM-IAE**

oleh

R. Anita Virginia

NIM 1300384

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

© R. Anita Virginia 2018

Universitas Pendidikan Indonesia

Januari 2018

Hak Cipta dilindungi Undang-Undang

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

R. ANITA VIRGINIA

PROFIL MODEL MENTAL SISWA PADA MATERI HIDROLISIS GARAM
MENGUNAKAN TDM-IAE

disetujui dan disahkan oleh:

Pembimbing I



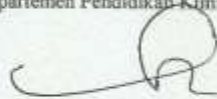
Dr. Wiji, M.Si.
NIP. 197204302001121001

Pembimbing II



Tuszie Widhiyanti, S.Si., M.Pd., Ph.D.
NIP. 198108192008012014

Mengetahui,
Ketua Departemen Pendidikan Kimia FPMIPA UPI,



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

PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi dengan judul “PROFIL MODEL MENTAL SISWA PADA MATERI HIDROLISIS GARAM MENGGUNAKAN TDM-IAE” ini beserta seluruh isinya adalah benar-benar karya saya 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 apabila di kemudian hari ditemukan adanya pelanggaran etika keilmuan atau ada klaim dari pihak lain terhadap keaslian karya saya ini.

Bandung, Januari 2018

Yang membuat pernyataan,

R. Anita Virginia

NIM. 1300384

KATA PENGANTAR

Segala puji bagi Allah swt., karena atas ridha-Nya skripsi ini dapat diselesaikan. Shalawat serta salam semoga selalu tercurah limpahkan kepada Nabi Muhammad saw., beserta keluarga, para sahabat, dan umatnya hingga akhir zaman.

Skripsi yang disusun penulis berjudul “PROFIL MODEL MENTAL SISWA PADA MATERI HIDROLISIS GARAM MENGGUNAKAN TDM-IAE”. Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan pada Program Studi Pendidikan Kimia Departemen Pendidikan Kimia Fakultas Pendidikan Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam (FPMIPA) Universitas Pendidikan Indonesia. Skripsi ini memberikan informasi mengenai model mental siswa pada materi hidrolisis garam yang diperoleh melalui wawancara dengan penyajian suatu fenomena dalam bentuk wacana. Pedoman wacana tersebut berisi pertanyaan utama, pertanyaan umum, dan pertanyaan *probing* umum/khusus.

Penulis menyadari bahwa skripsi yang disusun ini belum sempurna. Oleh karena itu, penulis mengharapkan saran dan kritik yang membangun untuk perbaikan dalam penyusunan karya-karya ilmiah selanjutnya. Semoga skripsi ini bermanfaat.

Bandung, Januari 2018

Penulis

UCAPAN TERIMA KASIH

Dalam proses penyusunan skripsi ini, penulis mendapatkan bimbingan dan bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, ucapan terima kasih penulis sampaikan kepada yang terhormat:

1. Bapak Dr. Wiji, M.Si. selaku pembimbing I dan Ibu Tuszie Widhiyanti, S.Si., M.Pd., Ph.D. selaku pembimbing II yang dengan sabar membimbing dan memberikan arahan, koreksi dan saran kepada penulis.
2. Bapak Drs. Hokcu Suhanda, M.Si., Ibu Dr. Sri Mulyani, M.Si., dan Bapak Wawan Wahyu, M.Pd. selaku validator instrumen yang telah memberikan saran perbaikan untuk instrumen penelitian yang dibuat.
3. Bapak Dr. Momo Rosbiono, M.Pd, M.Si., Bapak Dr. rer.nat Omay Sumarna, M.Si., dan Bapak Drs. Hokcu Suhanda, M.Si. selaku dosen penguji yang telah memberikan saran kepada penulis.
4. Ibu Dra. Gebi Dwiyanti, M.Si. selaku pembimbing akademik yang telah memberikan motivasi dan saran kepada penulis selama menyelesaikan studi di program pendidikan kimia.
5. Ibu Siti Fatimah, M.Si., Ph.D. selaku Dekan FPMIPA UPI, Bapak Dr. rer. nat. H. Ahmad Mudzakir, M.Si. selaku Ketua Departemen Pendidikan Kimia, Bapak Dr. Paed. Sjaeful Anwar selaku Ketua Program Studi Pendidikan Kimia, seluruh dosen serta seluruh staf FPMIPA UPI yang telah memberikan bimbingan dan bantuan selama penulis menempuh studi di Departemen Pendidikan Kimia FPMIPA UPI.
6. Mamah dan Alm. Papah, serta A Setra dan Mas Bara.
7. Keluarga SMA Negeri 4 Bandung yang telah mengizinkan penulis melakukan penelitian, khususnya Ibu Nursida, S.Pd. selaku guru kimia yang telah mengizinkan penulis untuk mewawancarai siswanya, serta siswa/siswa kelas XII MIPA SMA Negeri 4 Bandung yang bersedia diwawancara.
8. Seluruh Bapak dan Ibu Dosen beserta staff dan laboran Departemen Pendidikan Kimia FPMIPA UPI yang telah memberikan bekal ilmu dan pengalaman selama penulis menjalani perkuliahan.

9. Teman-teman terbaikku, Reres Tantra Garishah, Sisca Dwi Luviani, Rina Agustina, Parmita Utami, Desi Deraningsih, Libertika Pratiwi, dan Teh Isna, terimakasih untuk semangat dan dukungannya selama proses mengerjakan skripsi ini.
10. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah membantu penulis, khususnya dalam penyelesaian skripsi ini.

Semoga kebaikan yang diberikan dapat dibalas oleh Allah swt. dengan pahala dan kebaikan yang berlipat ganda, baik di dunia maupun di akhirat kelak. Aamiin.