

**ANALISIS MODEL MENTAL SISWA DI SMAN 4 PANDEGLANG PADA
MATERI LARUTAN ELEKTROLIT DAN NONELEKTROLIT**

Skripsi

**Disusun untuk melengkapi syarat-syarat guna memperoleh gelar
Sarjana Pendidikan**



Oleh :

DINDA NOVIA WILANDARI

3315122090

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN KIMIA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA**

2016

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

**ANALISIS MODEL MENTAL SISWA DI SMA NEGERI 4 PANDEGLANG PADA
MATERI LARUTAN ELEKTROLIT DAN NONELEKTROLIT**

NAMA : DINDA NOVIA WILANDARI

NO. REG : 3315122090

	Nama	Tanda Tangan	Tanggal
Penanggung Jawab			
Dekan	: <u>Prof. Dr. Suyono, M.Si</u> NIP. 19671218 199303 1 005	.....	.....
Wakil Penanggung Jawab			
Pembantu Dekan I	: <u>Dr. Muktiningsih N., M.Si</u> NIP. 19640511 198903 2 001	.....	.....
Ketua	: <u>Dr. Yusmaniar, M.Si</u> NIP. 19620626 199602 2 001	.....	.....
Sekretaris	: <u>Drs. Sukro Muhab, M.Si</u> NIP. 19660417 199203 1 003	.....	.....
Anggota Penguji	: <u>Drs. Darsef Darwis, M.Si</u> NIP. 19650806 199003 1 004	.....	.....
Pembimbing I	: <u>Dr. Achmad Ridwan, M.Si</u> NIP. 19630807 198803 1 003	.....	.....
Pembimbing II	: <u>Yuli Rahmawati, M.Sc., Ph.D</u> NIP. 19800730 200501 2 003	.....	.....

Dinyatakan lulus ujian skripsi pada tanggal 1 Juli 2016

LEMBAR PERSEMBAHAN

Yang utama dari Segalanya...

Sembah sujud serta syukur kepada Allah SWT. yang telah memberikanku kekuatan, membekalkanku dengan ilmu serta memperkenalkanku dengan cinta. Atas karunia serta kemudahan yang Engkau berikan akhirnya skripsi ini dapat terselesaikan. Shalawat dan salam selalu terlimpahkan keharibaan Rasulullah Muhammad SAW.

Kupersembahkan karya kecilku ini untuk semua orang yang kucintai dan mencintaiku dengan tulus, kepada:

Kedua Orang Tua, Mama “Dewi Nurtantri” dan Apa “Herman Saprawi”

Mah, cintamu tiada terkira, tiada lelah Mama mendoakanku, bermunajat dalam setiap sujudmu, berharap yang terbaik dan termudah untukku.

Apa, pengorbananmu tiada terhingga, siang malam Apa mengusahakan yang terbaik dan memberiku dukungan yang terbaik.

Tiada kata serta ungkapan yang dapat menggambarkan betapa bersyukur dan berterima kasih aku memiliki kalian yang telah memberikan kasih sayang, segala dukungan, doa, dan cinta kasih. Semoga ini menjadi langkah awal untuk membuat kalian bahagia karena aku sadar, jasa kalian tiada terbalas.

Bapak tercinta dan tersayang “Alm. Sularno Hadisaputro”

Kasih sayang dan ketulusan yang tak kan bisa terganti, tiada kata yang sanggup melukiskan semua pengorbananmu, walaupun jauh engkaulah sebaik-baik panutan meski tidak selalu sempurna.

Miss You, Dad...

Kakakku tersayang “Hadiansyah Wijayanto”

Terima kasih atas kebersamaan, dukungan, doa, kasih sayang, dan perhatianmu selama ini, maafkan jika aku belum bisa menjadi adik yang terbaik.

Seluruh Dosen Universitas Negeri Jakarta

Terima kasih kepada seluruh dosen UNJ khususnya Bapak, Ibu dosen kimia UNJ atas semua ilmu, didikan, dan pengalaman yang sangat berarti yang sudah diberikan selama ini.

Kedua Dosen Pembimbing

Terima kasih kepada Bapak Dr. Achmad Ridwan, M.Si dan Ibu Yuli Rahmawati, M.Sc., Ph.D., atas semua ilmu, semangat, dukungan, serta motivasi yang diberikan selama ini. Suatu pengalaman yang tak ternilai harganya dan tak akan bisa dilupakan dapat melakukan penelitian panjang di tiga tempat (Pandeglang, Klaten, Tasikmalaya) dan dibimbing langsung dengan dua dosen yang luar biasa hebatnya. Semoga Allah SWT, selalu memberikan kesehatan dan keberkahan untuk Pak Ridwan dan Bu Yuli.

Guru SMAN 4 Pandeglang

Terima kasih kepada Bapak Drs. H. Salwa, M.Pd., dan Ibu Ita Roslita M.Pd., selaku kepala sekolah dan guru kimia di SMAN 4 Pandeglang yang telah memberikan kesempatan untuk dapat melakukan penelitian di SMAN 4 Pandeglang. Terima kasih atas semua bantuan, nasihat, dukungan, semangat, dan motivasi yang diberikan.

Sahabat Terbaik SMA

Terima kasih kepada RUMPI (Devi, Yayah, Selly, Bety, Indriani, Ririn, Inun, Jepe) atas semua doa, dukungan, nasihat, dan motivasi yang diberikan selama ini. Terlalu banyak cerita, canda, tawa, dan kenangan di antara kita ^-^.
Selamat untuk kalian yang sudah berhasil memperpanjang nama dengan menambah gelar masing-masing. Semoga kebersamaan, kekompakan, dan persahabatan kita tetap terjaga seperti ini sampai kapanpun.

Sahabat Terbaik “SOMPLAKSOMETRI”

Terima kasih kepada anak-anak “soplaksometri”, Pipit, Uni, Yuda, Ilham, Alam, Harly, Aldy, dan khususnya sahabat terbaik “Rahma Esi Andina”, yang telah setia menemani 4 tahun perjalanan ini dalam suka dan duka. Terima kasih atas semua kebersamaan, canda, tawa, semangat, dukungan, serta motivasi selama ini. Walaupun kelakuan kalian jauh dari kata “normal” tapi ku sayang kalian ^_^

Teman-Teman PKR 2012

Terima kasih kepada teman-teman PKR 2012 yang telah menemani perjalananku selama 4 tahun di kampus ini. Terima kasih atas semua ketulusan doa dan dukungan yang telah kalian berikan. Selamat untuk gelar “S.Pd” yang telah kita dapatkan. Ini bukanlah akhir tetapi permulaan untuk sesuatu yang lebih baik lagi, semoga Ridha Allah SWT selalu menyertai setiap langkah kita...

Dinda Novia Wilandari