

SANWACANA

Puji dan syukur penulis ucapkan kepada Allah S.W.T karena atas limpahan rahmat dan hidayah-Nya penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul **“Sintesis, Karakterisasi, dan Aplikasi Turunan Senyawa Organotimah(IV) 4-aminobenzoat sebagai Inhibitor Korosi pada Baja Lunak dalam Medium Korosif”**. Shalawat serta salam tidak lupa penulis haturkan kepada Nabi Besar Muhammad S.A.W, semoga kita bisa mendapat syafaatnya kelak di *yaummil qiyammah*. Amiin.

Ucapan syukur dan terimakasih penulis sampaikan kepada :

1. Allah S.W.T yang senantiasa memberikan rahmat dan hidayahNya kepada penulis
2. Kedua Orangtua, bapak Kartam dan ibu Santi yang selalu memberikan do'a, kasih sayang, serta dukungan untuk terus semangat dalam menyelesaikan penelitian dan skripsi ini. Semoga Allah senantiasa memberikan kebaikan dan cintaNya.
3. Bapak Prof. Sutopo Hadi, M. Sc., Ph. D. selaku Pembimbing I penulis atas semua kesabaran, bimbingan dan nasihat yang diberikan hingga penelitian dan skripsi ini dapat terselesaikan. Semoga Allah membalas semuanya dengan kebaikan

4. Bapak Dr. Hardoko Insan Qudus, M. S. selaku Pembimbing II sekaligus pembimbing akademik yang telah membimbing penulis dengan penuh kesabaran, keikhlasan sehingga skripsi penulis dapat terselesaikan dengan baik.
5. Ibu Prof. Buhani, M.Si. selaku Pembahas dalam penelitian penulis atas semua nasihat, bimbingan, dan kesabaran beliau sehingga skripsi ini dapat terselesaikan.
6. Bapak Rudy T.M Situmeang selaku Kepala Laboratorium Kimia Anorganik/Fisik atas izinnya untuk menyelesaikan penelitian.
7. Bapak Dr. Eng. Suropto Dwi Yuwono, M. T. selaku Ketua Jurusan Kimia FMIPA Unila.
8. Bapak dan Ibu Dosen Jurusan Kimia FMIPA Universitas Lampung atas seluruh ilmu dan bimbingan yang diberikan selama penulius menempuh perkuliahan. Semoga Allah melimpahkan berkah kepada Bapak dan Ibu.
9. Bapak Prof. Suharso, Ph.D selaku dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Lampung
10. Kakak laki-laki satu-satunya dan hanya satu, Salim Nurudin yang selalu memberikan semangat sejak mulai diterima sebagai mahasiswa, menghadapi perkuliahan sampai menjalankan penelitian dan mengerjakan skripsi
11. Rekan juang penelitian yang lulus lebih dulu Asti Nurul Aini S.Si, dan rekan satu bimbingan Melli Novita Windiyani, Nopitasari, Bu Hastin, Pak Nuris, Pak Bambang, Sukamto, Jean, Murni, dan Adi yang selalu memberikan arahan, semangat dan bantuannya

12. Mbak Hapin Afriyani, S.Si yang selalu bersedia untuk direpotkan dalam membantu menyelesaikan penelitian dan skripsi
13. Teman-teman penelitian di Laboratorium Kimia Anorganik/Fisik (Rina, Rio W, Tamara, Yunia, Mely Antika, Nico, Irkham, Fatma, Eva, Yudak, mbak Lolita, dan mbak Surtini) dan teman-teman di Laboratorium Analitik (Daniar, Mila “ebol”, Fani “Tante”, Ayu “Pinces”, Angginok, Lewi) atas kerja samanya.
14. Teman-teman tercinta Kimia 2011 “Cheven” : Ayu B “ Ay-ay”, Endah gegek, Mega “Bobby”, Ana “Magnae”, Nira, April, Cimoy, Lusi“Luzeek”,Vevi, Ajeng “Nenek”, Windy, Umee, Uus, Yulia N., Mirfat, Jelita S., Jelita P.S “Tatak”, Mardian, Azies, Juned, Arik, Ari, Miftahur, Ridho, Wagiran, Ivan, Ramos, J. Julianser, Rio F, Yusri, Andri, Gani, Ananda J, dan Lisa atas kebersamaannya.
15. Mba Liza, Mb Nora, Pak Gani, Mas Nomo, Bunda Iin, dan Mas Udin terima kasih atas seluruh bantuan yang diberikan kepada penulis.
16. Seseorang yang selalu memberikan do’a, dukungan dan semangatnya bagi penulis untuk menyelesaikan penelitian dan skripsi dengan baik
17. Sahabat lama tersayang (Indah, Yoyo, Echie, dan Asri) atas dukungan dan kebersamaan tak terlupakannya
18. Teman satu kamar selama 4 tahun tak terpisahkan, si “Mbah” Resty Wulandari atas kebersamaan dan perhatiannya.
19. Seluruh keluarga besar Jurusan Kimia FMIPA Angkatan 2009 – 2014
20. Almamater tercinta, Universitas Lampung.

Penulis menyadari tidak ada yang sempurna, begitu pula dalam penulisan skripsi ini. Penulis senantiasa mengharapkan kritik dan saran yang membangun untuk lebih baik. Semoga dengan terselesaikannya skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi semua pihak khususnya dalam bidang ilmu pengetahuan.

Bandar Lampung, Oktober 2015
Penulis

Dewi karlina