

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Allah SWT atas limpahan kasih sayang, petunjuk serta perlindungan-Nya sehingga skripsi dengan judul “Pengaruh Temperatur Terhadap Reaksi HDO Senyawa

Fenol Menggunakan Katalis Ni/SiO₂-ZrO₂” dapat terselesaikan dengan baik dan lancar. Sholawat serta salam tetap tucurahkan kepada junjungan kita Nabi Muhammad SAW. Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat mendapatkan gelar Sarjana Sains dalam bidang Kimia Fakultas MIPA Universitas Brawijaya.

Penyusunan skripsi ini tidak lepas dari bimbingan, bantuan, serta dukungan oleh berbagai pihak. Pada kesempatan ini penulis menyampaikan terima kasih kepada:

1. Agassi Putra Ariansyah yang telah memberikan dukungan dan doa selama penulisan tugas akhir
2. Orang tua penulis, Ayahku Syarifuddin Panti, S.E., M.M dan Ibunda Nafisah Sunarti serta adik penulis, Nabilah Fairuz Salsabila Panti dan Ilham Abdurrahman Sudays Panti atas doa, cinta, kasih sayang, perhatian, dukungan, motivasi, ilmu dan pelajaran hidup yang telah diberikan tiada henti.
3. Siti Mariyah Ulfa, S.Si., M.Sc., Dr.Sc selaku dosen pembimbing I dan Drs. Suratmo, M.Sc selaku dosen pembimbing II atas semua saran, waktu, bimbingan, ilmu, doa dan motivasi selama penyusunan proposal penelitian, pelaksanaan penelitian, hingga penulisan skripsi.
4. Dr. Sasangka Prasetyawan,MS selaku dosen penasehat akademik atas segala bimbingan, saran, perhatian, ilmu, doa dan motivasi kepada penulis selama masa studi.
5. Masruri, S.Si.,M.Si.,Ph.D selaku Ketua Jurusan Kimia, FMIPA, Universitas Brawijaya, serta staf pengajar dan seluruh karyawan atas ilmu, fasilitas dan bantuan yang telah diberikan kepada penulis selama studi.
6. Sahabat-sahabat dan kakak-kakak tercinta bimbingan bu Siti Mariyah Ulfa, Ilham Permana, Candra Rizqi Santoso, Adam Mahfud, S.Si.,M.Si., dan Rizqi Munandhar, S.Si atas

dukungan semangat, ilmu, kebersamaan, dan kekeluargaan selama penelitian

7. Sahabat-sahabat organik seperjuangan Azmi, Berliana, Ferdian, Elza, Andi, Hikma, Izma, Mitha, Iqbal, Pebri, Putri, Puspita, Ayu, Farah, Risa, Agung, dan Yasmin atas dukungan semangat, ilmu, kebersamaan, kekeluargaan sebelum, selama dan setelah penelitian.
8. Teman-teman Kimia angkatan 2013, atas pengalaman tentang semangat berjuang, kebersamaan dan pelajaran yang akan selalu menjadi cerita tak terlupakan selama masa kuliah penulis.
9. Semua pihak-pihak yang telah membantu dalam menyelesaikan skripsi ini yang tidak dapat saya tuliskan satu persatu. Terima kasih atas bantuan, saran dan dukungan yang telah diberikan.

Penulis menyadari masih banyak kekurangan dan keterbatasan dari penulisan dalam penyusunan skripsi ini. Penulis berharap semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi kemajuan ilmu dan teknologi, khususnya bagi pihak yang membacanya. Akhir kata, penulis menerima segala kritik dan saran yang dapat membangun untuk kemajuan penulis dalam berinovasi kedepannya.

Malang, Juli 2017

Penulis

