

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur kehadirat Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan judul “Esterifikasi Asam 6 Bromopikolinat dengan Metanol dan Etanol Menggunakan PTSA (*P – Toluene Sulphonic Acid*)”. Tak lupa salam serta shalawat kita panjatkan atas junjungan kita nabi Muhammad SAW, serta para sahabatnya yang membawa kita dari alam kejahiliyahan menuju alam kemuliaan. Penulisan skripsi ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Sarjana Program Studi Kimia pada Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Tanjungpura, Pontianak.

Penulis menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah memberikan doa, dukungan, bimbingan dan motivasi dalam pelaksanaan penelitian dan penyusunan skripsi. Dengan penuh rasa hormat, penulis mengucapkan rasa terima kasih kepada:

1. Bapak Prof. Dr. H. Garuda Wiko S.H., M.Si selaku Rektor Universitas Tanjungpura, Pontianak.
2. Bapak Dr. Gusrizal, S.Si., M.Si selaku Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Tanjungpura, Pontianak.
3. Bapak Dr. Andi Hairil Alimudin, S.Si., M.Si selaku Ketua Jurusan Kimia, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Tanjungpura, Pontianak.
4. Ibu Imelda H.Silalahi, Ph.D selaku Ketua Program Studi Kimia FMIPA Universitas Tanjungpura
5. Bapak Dr. M. Agus Wibowo, S.Si., M.Si selaku Dosen Pembimbing Akademik yang telah membimbing dari awal hingga akhir masa studi.
6. Bapak Adhitiyawarman, S.Si, M.Si, Ph.D dan Ibu Dr. Nelly Wahyuni, S.Si., M.Si selaku dosen pembimbing yang telah memberikan pengarahan dan bimbingan selama proses penyusunan skripsi ini.
7. Bapak Dr. Ajuk Sapar, S.Si., M.Si dan Ibu Titin Anita Zaharah, S.Si., M.Sc selaku dosen penguji tugas akhir yang telah memberikan kritik dan saran perbaikan penulisan.
8. Prof. Yana Maolana Syah dan Dr. Elvira Hermawati yang telah menganalisis sampel dengan menggunakan spektrometer NMR di Laboratorium Kimia Terpadu FMIPA-ITB.

9. Seluruh dosen Jurusan Kimia atas semua ilmu, pengetahuan, nasihat dan bimbingan yang telah diberikan selama proses perkuliahan berlangsung.
10. Seluruh staf Laboratorium Riset dan Bioteknologi Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Tanjungpura, Pontianak yang telah membantu kelancaran selama masa perkuliahan maupun penelitian.
11. Comdev & Outreaching dan Ditjen Belmawa Kemenristekdikti yang telah memberikan beasiswa BIDIKMISI sehingga penulis dapat menyelesaikan studi.
12. Kedua orang tua saya yaitu mamak Alm. Suryani , bapak Junaidi dan abang saya, dan juga keluarga yang selalu memberikan kasih sayang, perhatian dan motivasi untuk tidak menyerah dalam menyelesaikan penelitian dan skripsi ini.
13. Uul, Wiranti, Rahma, Eviva, Rivandra dan seluruh teman-teman Kimia angkatan 2017 yang selalu memberikan bantuan dan dukungan selama masa penelitian hingga proses penulisan skripsi ini, terutama Rizqy Oktaviana atas kebaikan yang luar biasa yang telah diberikan.
14. Semua pihak yang telah membantu dalam proses penelitian dan penyusunan skripsi ini yang tidak bisa penulis tuliskan satu persatu.

Penulis menyadari bahwa naskah skripsi ini masih jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu, penulis mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun dari pembaca. Akhir kata, penulis berharap semoga skripsi ini dapat memberikan informasi yang berguna dan bermanfaat dalam menambah ilmu pengetahuan kepada pembaca.

Pontianak, 4 Januari 2023

Penulis