

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa karena atas berkat dan rahmat-Nya penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul **“Sintesis Bi-TiO₂ dan Uji Aktivitas Fotokatalisis pada Degradasi Asam Humat di Bawah Iradiasi Sinar Tampak”** untuk memenuhi syarat memperoleh gelar Sarjana Sains di Jurusan Kimia Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Tanjungpura Pontianak. Selain itu, tak lupa penulis ucapkan terima kasih kepada Djemie Robie Dien (Alm ayah), Helena Sinon (ibu), dan Maya Leonida Dien (kakak) atas atas doa, dukungan, dana, dan motivasi yang telah diberikan kepada penulis sehingga mampu menyelesaikan skripsi ini.

Skripsi ini tidak akan selesai tanpa adanya bantuan dari berbagai pihak. Oleh sebab itu, penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada:

1. Dr. Gusrizal, S.Si, M.Si selaku Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Tanjungpura, dosen pembimbing akademik, dan dosen pembimbing Tugas Akhir II yang selalu bersikap suportif kepada penulis dan memberikan banyak dukungan selama penelitian.
2. Dr. Anthoni Batahan Aritonang, S.Si, M.Si selaku dosen pembimbing tugas akhir I yang memberikan banyak saran dan masukan terhadap penelitian kepada penulis.
3. Prof. Dr. H. Thamrin Usman, DEA dan Dr. Nelly Wahyuni, S.Si, M.Si yang memberikan saran dan masukan yang membangun kepada penulis.
4. Dr. Andi Hairil Alimuddin, S. Si, M.Si dan Imelda Hotmarisi Silalahi, S.Si, M.Si, Ph.D selaku Ketua Jurusan dan Ketua Prodi Kimia Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Tanjungpura.
5. Warsidah, S.Si, M.Si, Apt yang memberikan fasilitas, seperti *hot plate*, oven, dan sentrifugasi kepada penulis.

6. Lia Destiarti, S.Si, M.Si yang telah memberikan bahan berupa asam humat.
7. Dr. Ajuk Sapar, S.Si, M.Si selaku kepala laboratorium yang telah memberikan izin lembur kepada penulis.
8. Yoga Pratama, S.Si dan Desi Salbeti, S.Si selaku laboran yang membantu penulis dalam menyediakan alat dan bahan selama penelitian.
9. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah tulus ikhlas memberikan doa, dukungan, dan motivasi sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.

Semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi pembaca dan semua pihak yang membutuhkan.

Pontianak, Desember 2022

Penulis