

SANWACANA



Segala puja dan puji syukur hanyalah milik Allah SWT, karena atas rahmat, hidayah, dan kehendak-Nya penulis bisa menyelesaikan tesis dengan judul :

“PRODUKSI AIR BROM DARI AIR TUA (*BITTERN*) DENGAN METODE ELEKTROLISIS ”

Shalawat beriring salam selalu tercurah kepada Nabi Muhammad SAW, beserta keluarga, sahabat, dan para pengikutnya hingga akhir zaman nanti.

Bersamaan dengan selesainya tesis ini, penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Prof. Wasinton Simanjutak, Ph.D., selaku Pembimbing Akademik dan Pembimbing Utama atas kesediaanya untuk memberikan ilmu, bimbingan, kritik, saran dan masukan dalam proses penyelesaian tesis ini.
2. Bapak Dr. Rudy T.M. Situmeang, M.Sc., selaku pembimbing kedua yang telah memberikan bimbingan, masukan dan kritikan dalam proses penyelesaian tesis ini.
3. Bapak Dr. Hardoko Insan Qudus, M.S., selaku pembahas yang telah banyak memberi kritikan, masukan, dan saran dalam proses penyelesaian tesis ini.

4. Bapak Prof. Sutopo Hadi, Ph.D., sebagai Ketua Progran Studi Magister Kimia Fakultas MIPA Universitas Lampung, yang telah membantu dalam proses penyelesaian studi.
5. Bapak Dr. Eng. Suropto Dwi Yuwono, M.T., sebagai Ketua Jurusan Kimia Fakultas MIPA Universitas Lampung, yang telah membantu dalam proses penyelesaian studi.
6. Bapak Prof. Suharso, Ph. D., selaku Dekan Fakultas MIPA Universitas Lampung.
7. Bapak Prof. Dr. Ir. H. Sugeng P. Harianto, M.S., selaku Rektor Universitas Lampung.
8. Bapak Prof. John Hendri, Ph.D dan Bapak Andi Setiawan Ph.D., terimakasih atas perhatiannya dan yang mengarahkan ke jurusan kimia fisik, serta bimbingannya dan pengajaran bekerja di Laboratorium Biomassa.
9. Seluruh staf dosen dan karyawan di Jurusan Kimia Fakultas MIPA Univertas Lampung.
10. Mb Nora, Pak Gani, Mb Liza, Uni Non, Tri kiswantari, Mas Nomo, dan Pak Man. Terima kasih atas bantuanya dalam proses penyelesaian studi.
11. Keluarga besar Laboratorium Biomassa (UPT LT-SIT) Universitas Lampung. Terima kasih atas bantuan, dan fasilitasnya dalam proses penyelesaian studi.
12. Bapak dan ibuku yang tercinta dan tersayang, atas curahan kasih sayang, do'a, dan bimbingan yang tak ternilai harganya.
13. Kakak-kakak ku dan adik-adikku tercinta, kalian adalah inspirasi dan semangat hidupku.

14. Seluruh keluarga besarku, keluarga besar Santarjo.
15. Sahabat seperjuangan di Lab. Biomassa: Mb Diah, Reni, Rafel, Sifa, Fajria, dan Purna. Terimakasih atas kebersamaan, bantuan dan semangat yang di berikan sehingga penulis dapat menyelesaikan tesis ini.
16. Teman-teman satu grup penelitian : Mb Laila, Bu Rina, dan teman-teman yang ada di Lab. Kimia Dasar: Dilla, Hanif, Lusi, Gege dkk.. Terima kasih atas bantuan dan semangatnya.
17. Teman-teman grup Kimia Fisik : Pak Rodiansyah, Pak Iip, Septian, Rafel, Bu Rina, dan Mb Laila. Terima kasih atas kebersamaan, kerja sama, keceriaan dan bantuannya.
18. Teman seperjuangan di Magister Kimia: Semua angkatan 2013 dan 2014, Terima kasih atas kerja sama, kebersamaan, keceriaan dan motivasi kalian.
19. Teman kost Aisyah: Hartinah, Binti, Dian, Mb Echa, Devi, Haryati dan yang lain, teman-teman yang telah membantu dalam proses menyelesaikan tesis ini.

Akhir kata, penulis menyadari bahwa tesis ini masih jauh dari kesempurnaan, akan tetapi sedikit harapan semoga tesis yang sederhana ini dapat berguna dan bermanfaat bagi kita semua. Amiin.

Bandar Lampung, Juni 2015

Penulis

Tutik