

SANWACANA

Alhamdulillahirobbil 'Alamiin, segala puji dan syukur hanya milik Allah SWT, Robb semesta alam atas segala limpahan karunia, nikmat serta hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan skripsi ini dengan judul:

PEMBUATAN DAN KARAKTERISASI PLASTIK CAMPURAN PATI DARI TEPUNG TAPIOKA DAN LDPE MENGGUNAKAN *SINGLE SREW EXTRUDER*

Shalawat teriring salam selalu tercurah kepada pemimpin terbaik umat nabi Muhammad SAW, keluarga dan para sahabatnya yang senantiasa istiqomah dalam menjaga dan mengajarkan sunahnya.

Pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih dan penghargaan yang tulus kepada :

1. Prof. Dr. John Hendri M.S. selaku Pembimbing Utama yang telah membimbing penulis dengan penuh kesabaran, memberikan banyak ilmu pengetahuan, saran, dan arahan, selama penyusunan skripsi ini.
2. Dr. Rinawati, M.Si selaku pembimbing pembantu penulis atas kesediaan waktu, memberikan petunjuk, saran, serta nasehat dalam menyelesaikan skripsi ini.

3. Dr. Rudy TM Situmeang, M.Sc. selaku Pembahas yang telah memberikan banyak ilmu pengetahuan, arahan, dan saran demi terselesainya skripsi ini.
4. Dr. Rinawati, M.Si selaku pembimbing akademik atas bimbingannya selama ini kepada penulis.
5. Dr. Eng. Suropto Dwi Yuwono, M.T selaku ketua jurusan Kimia Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Lampung.
6. Prof. Dr. Suharso, Ph.D selaku Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Lampung.
7. Seluruh dosen dan staf administrasi di Jurusan Kimia Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Lampung.
8. Bapakku Hasan Basri untuk usaha, kerja keras serta tetesan keringatnya yang senantiasa berkorban tanpa kenal lelah. Sosok yang begitu membanggakan dan selalu berusaha memberi yang terbaik untukku. Ibuku Nurhayanah, S.Pd atas do'a, kasih sayang, cinta kasih, dan ketulusannya yang selalu tercurah, yang senantiasa selalu mendengar dan menuruti apa keinginanku.
9. Kakakku Dia Nora Putri, Amd. Keb, dan kedua Adikku Lailatur Rahmah, Amd. Kep dan Ahmad Taufiqurrahman, atas kasih sayang, perhatiannya, do'a dan dukungannya selama ini, untuk kebersamaan yang penuh kehangatan.
10. *Partner*-ku, Ruli Prayetno, S.Si, atas kerjasama, bantuan, dukungan, kepedulian dan kebersamaannya.
11. Sahabat-sahabat terbaikku, Chintia Yolanda, S.Si, Fauziyyah Mu'min Shiddiq, S.Si, Indah Aprianti, Putri Heriyani Utami, S.Si, Widya Afriliani

Wijaya, S.Si, dan Rina Rachmawati Sutisna, S.Si yang penuh kepedulian, atas do'a, saran, dukungan, kebersamaan dan persahabatannya selama ini.

12. Sahabat-sahabat terbaikku dari SMA, Khoirunnisa : Ericha Larasati, Nur Asiah, Siti Nuraini, Lailatur Rahmah, Ayu Wulan Sari dan Ade Yulia Sari yang selalu ada hingga saat ini, walaupun terkadang tak kumpul, namun kepeduliannya menandakan kita selalu mengingat dan menyayangi.
13. Desi Octavia, Ita Meifiana, Sri Wulandari, Ayu Lestari, dan Arjuna W. atas persahabatan, bantuan, kebersamaan yang penuh canda dan dukungannya selama ini.
14. Kakak terbaikku Luh Gede Rai P.S. atas saran dan dukungannya selama ini.
15. Kak Raffel Stevano, S.Si dan Pak Iip Sugiarta atas bantuan, saran, motivasi, arahan kesabaran dan ilmu yang diberikan selama penulis melakukan penelitian dan menyelesaikan pembuatan skripsi ini.
16. Teman-teman Chemut (Kimia 2010), Martha Selvina Gultom, S.Si, Rini Handayani, S.Si, Sevina Silvi, S.Si, Silvana Maya P., S.Si, Chyntia Gustianda .P.,S.Si, Ely Setiawati, Putri Sari Dewi, Juni Zulhijah, Nur Robiah, Lolita Napatilova A.K, Desi Meriyanti, S.Si, Rahmat Kurniawan, S.Si, Hapin Apriyani, S.Si, Hanif Amrulloh Z.A, S.Si, Muhammad Prasetio Ersa, Christi Arina, Ariyanti, Ade Fatmawati, S.Si, Leni Astuti, S.Si, Funda Elisyia, S.Si, Faradilla Syani, S.Si, Syifa Kusuma Wardani, Fajria Faiza, Rani Anggraini, Surtini Karlina .S, M. Nurul Fajri, Agung Supriyanto,S.Si, dan Maria Anggraini, terima kasih untuk persaudaraan, cerita, dan kenangan yang dibina selama menempuh pendidikan di kampus.

17. Adik-adikku di Laboratorium Biopolimer Ramos, Eva, Ivan, Edi, Della, Arya, dan Sofian atas bantuan dan kebersamaannya. Semoga kalian dapat segera menyusul menjadi sarjana. Aamiin
18. Keluarga besar Kimia 2009, 2011, 2012, dan 2013 atas kebersamaan dan persaudaraan yang terjalin selama ini.
19. Almamater tercinta, Universitas Lampung.
20. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu yang secara tulus memberikan bantuan moril dan materil kepada penulis.

Bandar Lampung, Desember 2014

Penulis

Lailatul Hasanah