

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yesus atas segala kasihNya dan berkatNya yang telah memberikan kesehatan, berkat dan hikmat kepada penulis sehingga penelitian skripsi ini dapat di selesaikan dengan tepat waktu sesuai yang di rencanakan. Adapun judul skripsi ini yang berjudul “*Analisis Sifat Mekanis dan Struktur Nanokomposit Abu Sekam Padi Sebagai Filler Termoplastik HDPE* ” disusun untuk memperoleh gelar Sarjana Sains, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan.

Dalam kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terimakasih kepada pihak yang telah membantu menyelesaikan skripsi ini mulai dari pengajuan proposal penelitian, pelaksanaan penelitian sampai penyusunan skripsi antara lain Ibu Dr. Eva Marlina Ginting, M.Si selaku dosen pembimbing skripsi, yang telah memberikan bimbingan dan saran-saran kepada penulis sejak awal penelitian sampai dengan selesainya penulisan skripsi ini dan Bapak Prof. Dr. Nurdin Bukit, M.Si yang telah membimbing dan membantu saya dalam penulisan skripsi ini, juga Bapak selaku dosen penguji I, Bapak Dr. Makmur Sirait, M.Si selaku dosen penguji II, Bapak Prof. Dr. Mara Bangun Harahap, M.S. selaku dosen penguji III dan sebagai dosen pembimbing akademik yang telah memberikan kritikan dan masukan demi penyempurnaan skripsi ini.

Secara khusus penulis ucapkan terima kasih sebesar-besarnya kepada kedua orang tua Aiptu Zuiger Fransisco Padang S.H. dan Ronauli Girsang S.Pd yang telah memperjuangkan pendidikanku dengan jerih payahnya, mendukung, mengarahkanku serta mendoakan dengan kasih sayang yang tulus dan tak henti-hentinya. Begitu juga untuk abang dan adikku yang ku kasihi Fransly Darsi Padang S.T. dan Samuel Tom Walbrought Padang , yang juga mendoakan dan mendukung ku selalu. Penulis juga mengucapkan terimakasih kepada Immanuel Agustinus Aritonang S.Pd yang telah banyak mendukung dan memberikan semangat kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi ini

Penulis juga mengucapkan terima kasih kepada sahabat terbaikku Marnala, buat temanku satu PS, Irma yang berjuang bersama dalam penelitian ini, buat REMATA SG kelompok kecil di UKMKP (Marnala, Renny, Viktor dan kak tiwi), PKK ku (kak Elizabeth, kak Sinta, kak Era), teman-teman satu kost putri 86 (kak Novita, kak Ade, kak Tetty, kak July, Shinta). dan tidak lupa buat teman-teman seperjalanan Fisika nondik 2012 lainnya yang telah memberikan semangat dan dukungan dari awal kuliah hingga akhir penyelesaian skripsi ini.

Penulis telah berupaya dengan semaksimal mungkin dalam menyelesaikan skripsi ini namun penulis menyadari masih banyak kekurangan baik dari segi isi maupun tata bahasa dan penulisan, untuk itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun demi kesempurnaan skripsi ini. Semoga skripsi ini bermanfaat bagi pengembangan ilmu pengetahuan dan teknologi. Akhir kata penulis ucapkan terima kasih . Tuhan Memberkati

Medan, 2016
Penulis

Martha Marchofinece Padang
NIM 4121240007

THE
Character Building
UNIVERSITY