

**PENGARUH PENAMBAHAN *EKSTENDER* TERHADAP
LIGNIN FENOL FORMALDEHID DARI SABUT KELAPA
(*Cocos nucifera*) SEBAGAI *ADHESIVE* KAYU RAMAH
LINGKUNGAN**

SKRIPSI

**Ditulis untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan dalam
Memperoleh Gelar Sarjana Sains**



Anita Nur Octavia

3325163372

**PROGRAM STUDI KIMIA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUI ALAM
UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA
2021**

LEMBAR PERSEMBAHAN

**“SKRIPSI INI SAYA PERSEMBAHKAN UNTUK IBU DAN ALM. AYAH
TERCINTA”**

Segala perjuangan saya hingga titik ini saya persembahkan untuk dua orang yang paling berharga dalam hidup saya. Ibu dan Alm. Ayah, terimakasih atas cinta dan kasih sayang yang selama ini telah diberikan. Juga semua Doa dan pengorbanan yang telah Ibu dan Ayah lakukan. Apapun yang saya lakukan saat ini tidak mungkin bisa membalas semua jasa yang telah Ibu dan Ayah berikan dalam hidup saya.

Terima kasih juga untuk Adik dan seluruh Keluarga Besar yang tiada henti memberi semangat dan dorongan serta Doa agar saya dapat menyelesaikan pendidikan ini.

UNCONDITIONAL LOVE COMES FROM FAMILY FIRST - *UNKNOWN*