

**PENGARUH UKURAN PARTIKEL TERHADAP
KARAKTERISTIK BIO-OIL HASIL *PYROLYSIS*
RUMPUT PURUN TIKUS (*Eleocharis dulcis*)**

SKRIPSI

**Untuk Memenuhi Persyaratan
Memperoleh Gelar Sarjana S-1**



RAHMAT WIDYANTO

H1F115045

PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT

BANJARBARU

2020