



universitas
MALIKUSSALEH

TUGAS AKHIR (SKRIPSI)

**FABRIKASI DAN UJI KARAKTERISTIK MATERIAL SERAT
BAMBU APUS (*GIGANTOCHLOA APUS*) UNTUK *BUCKET*
SEAT MOBIL LISTRIK HEMAT ENERGI**

**Diajukan sebagai syarat yang di perlukan
untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik**

Disusun Oleh:

**DODI ALFARASI HADI
190120063**

**PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN
JURUSAN TEKNIK MESIN FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS MALIKUSSALEH
LHOKSEUMAWE
2024**