

**PENGUJIAN SIFAT FISIS PAPAN  
DARI CAMPURAN LIMBAH SERAT BATANG KELAPA SAWIT  
DAN SERBUK KAYU INDUSTRI DENGAN PEREKAT  
POLIESTER**

**TUGAS AKHIR**

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Ahli Madya  
Pada Program Studi D-3 Teknik Sipil Fakultas Teknik  
Universitas Negeri Medan**



**OLEH**

**BETRI ANGGRIANI  
NIM. 5133210006**

**PROGRAM STUDI D-3 TEKNIK SIPIL  
JURUSAN PENDIDIKAN TEKNIK BANGUNAN  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS NEGERI MEDAN  
2017**