

**ANALISIS KEKUATAN ASPAL PENETRASI 60/70 TERMODIFIKASI
DENGAN PEMANFAATAN KARET ALAM SIKLIK
(CYCLIC NATURAL RUBBER)**

Oleh:
Syahril Tahir P.
NIM : 408221048
Program Studi Fisika



SKRIPSI

**Diajukan Untuk Memenuhi Syarat Memperoleh Gelar
Sarjana Sain**

**JURUSAN FISIKA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS NEGERI MEDAN
MEDAN
2015**