

PENGARUH PERENDAMAN ASPAL BETON TERHADAP SIFAT MARSHALL

TUGAS AKHIR

Oleh :

H. FAKHRUDDIN BASYTARI

NIM : 968110002



**PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS MEDAN AREA
M E D A N
2 0 0 3**

UNIVERSITAS MEDAN AREA



PENGARUH PERENDAMAN ASPAL BETON TERHADAP SIFAT MARSHALL

TUGAS AKHIR

*Diajukan Untuk Melengkapi Tugas-tugas
dan Syarat-syarat Untuk Mencapai
Gelar Sarjana Teknik*

Oleh :

H. FAKHRUDDIN BASYTARI
NIM: 96 811 0002

Komisi Pembimbing

Pembimbing I,



(Ir. Zainal Arifin, MSc)

Pembimbing II,



(Ir. Rio Ritha Sembiring)

Mengetahui :

Ka. Program Studi,



(Ir. H. Edy Hermanto)



Dekan

(Drs. Dadan Ramdan M.Eng,Sc)

Tanggal Lulus :