

**KARAKTERISTIK KUAT TEKAN ASPAL PENETRASI 60/70
DENGAN AGREGAT BIN-DINGIN**

(PENELITIAN)

(SKRIPSI)

**Diajukan Sebagai Salah Satu Persyaratan Untuk Mendapatkan Gelar
Sarjana Teknik**

Oleh :

JANFORMING SILITONGA

NIM: 08.811.0045



PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS MEDAN AREA

MEDAN

2015

LEMBAR PERNYATAAN

Saya menyatakan bahwa skripsi yang saya susun sebagai syarat memperoleh gelar sarjana merupakan hasil karya tulis saya sendiri. Adapun bagian-bagian tertentu dalam penulisan skripsi ini yang saya kutip dari hasil karya orang lain telah dituliskan sumbernya secara jelas sesuai dengan norma, kaidah, dan etika penulisan ilmiah.

Saya bersedia menerima sanksi pencabutan gelar akademik yang saya peroleh dan sanksi-sanksi lainnya dengan peraturan yang berlaku, apabila dikemudian hari ditemukan adanya plagiat dalam skripsi ini.

Medan, januari 2015

JANFORMING SILITONGA

08.811.0045

**KARAKTERISTIK KUAT TEKAN ASPAL PENETRASI 60/70
DENGAN AGREGAT BIN-DINGIN**

(PENELITIAN)

SKRIPSI

DISUSUN OLEH:

JANFORMING SILITONGA

NIM:08.811.0045

Disetujui:

Pembimbing I

Pembimbing II

(Ir.Edy Hermanto, MT)

(Ir.Melloukey Ardan, MT)

Diketahui:

Dekan

Ka. Program Studi

(Ir.HJ. Hanizah, MT)

(Ir. Kamaluddin Lubis, MT)