

LEMBAR PENGESAHAN

PENINJAUAN NILAI UJI *MARSHALL* PADA CAMPURAN ASPAL
LASTON (AC-WC) MEMAKAI PLASTIK JENIS *LOW DENSITY*
POLYTHLENE (LDPE) DAN PENAMBAHAN *FILLER* ABU KACA

SISKA ANGRANI LUBIS

NIM. 5183550012

Dipertahankan di depan Panitia Penguji Skripsi

Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan

Pada Tanggal 08 November 2022

NAMA	TANDA TANGAN	TANGGAL
Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd. (Ketua)		17-01-2023
Syahreza Alvan, S.T., M.Si., IPM (Sekretaris)		13-01-2023
Ir. Hamidun Batubara, M.T. (Pembimbing)		17-01-2023
Edo Barlian, S.T., M.T. (Penguji)		13-01-2023
Syahreza Alvan, S.T., M.Si., IPM (Penguji)		13-01-2023
Dody Taufik Absor Sibuea, S.T., M.T. (Penguji)		16-1-2023

Medan, 17 Januari 2023



Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd.
NIP. 19600705 198601 1 001

THE Character UNIVERSITY Building

LEMBAR PERSETUJUAN


Skripsi Ini Diajukan Oleh :
SISKA ANGRANI LUBIS
NIM. 5183550012

Program Studi S-1 Teknik Sipil/ Fakultas Teknik
Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan
Universitas Negeri Medan

Dinyatakan Telah Memenuhi Sebagian Dari Syarat
Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Teknik

Medan, 11 Januari 2023

Disetujui Oleh,
Dosen Pembimbing Skripsi


Ir. Hamidun Batubara, M.T.
NIP. 196602152000031001

LEMBAR PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama Mahasiswa : Siska Angriani Lubis
NIM : 5183550012
Jurusan : Pendidikan Teknik Bangunan
Program Studi : S1- Teknik Sipil
Judul Skripsi : Peninjauan Nilai Uji *Marshall* Pada Campuran Aspal LASTON (AC-WC) Memakai Plastik Jenis *Low Density Polythlene* (LDPE) Dan Penambahan *Filler* Abu Kaca.

Dengan ini menyatakan bahwa skripsi ini merupakan hasil karya sendiri dan belum pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu perguruan tinggi, dan sepanjang sepengetahuan saya dalam skripsi ini tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan orang lain, kecuali secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan penuh kesadaran, dan apabila kelak dikemudian hari ternyata ini tidak benar (skripsi Plagiat), maka saya bersedia menerima sanksi pencabutan gelar kesarjanaan dan atau sanksi lain sesuai dengan peraturan yang berlaku.

Medan, 11 Januari 2023

Yang Membuat Pernyataan



Siska Angriani Lubis

5183550012