

LEMBAR PERSETUJUAN

**PENGUJIAN KOMPOR GASIFIKASI MENGGUNAKAN 4 JENIS
BIOMASSA YANG BERBEDA**

Oleh :

**ASHABUL KAHFI MARBUN
NIM. 5173121004**

Jenjang Pendidikan S-1
Jurusan Pendidikan Teknik Mesin
Fakultas Teknik
Universitas Negeri Medan

Telah Dipertahankan di Depan Panitia Ujian Skripsi Pada Tanggal
31 Juli 2023 dan Dinyatakan Telah Memenuhi Syarat
Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan

Medan, 31 Oktober 2023

Disetujui Oleh:
Dosen Pembimbing Skripsi



Bisrul Hapis Tambunan, S.T., M.T.
NIP. 197306272003121002


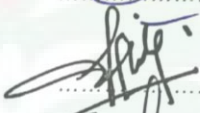
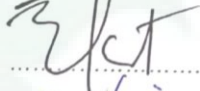
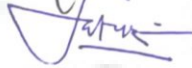
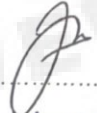
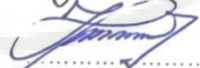
LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

PENGUJIAN KOMPOR GASIFIKASI MENGGUNAKAN 4 JENIS BIOMASSA YANG BERBEDA

ASHABUL KAHFI MARBUN
NIM. 5173121004

Dipertahankan di depan Panitia Penguji Skripsi
Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan
Tanggal 31 Juli 2023

PANITIA PENGUJI

NAMA	TANDA TANGAN	TANGGAL
Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd. (Ketua)		30-10-2023
Dr. Selamat Riadi, M.T. (Sekretaris)		19-10-2023
Bisrul Hapis, S.T., M.T. (Pembimbing)		17-10-2023
Ir. Janter P. Simanjuntak, S.T., M.T., Ph.D., IPM. (Penguji)		17-10-2023
Dr. Yuniarto Mudjisusatyo, M.Pd. (Penguji)		16-10-2023
Dr. Izwar Lubis, S.T., M.T. (Penguji)		16-10-2023

Medan, 30 Oktober 2023

Dekan




Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd.
NIP. 196007051986011001