

LEMBAR PENGESAHAN TUGAS AKHIR

RANCANG BANGUN ALAT PENCUCI TANGAN TANPA SENTUHAN
TANGAN UNTUK MENCEGAH PENULARAN COVID 19

Tugas Akhir ini diajukan oleh :

SARDION SIREGAR
NIM. 5173520028

Jurusan Pendidikan Teknik Mesin

Program Studi Teknik Mesin D3

Universitas Negeri Medan

Telah Diperiksa Dan Ditetujui
Untuk Mengikuti Ujian Meja Hijau

Medan, January 2021

Dosen Pembimbing Tugas Akhir

Bisrul Hapis Tambunan, ST., M.T.

NIP. 197306272003121002

LEMBAR PERSETUJUAN PENGESAHAN TUGAS AKHIR

RANCANG BANGUN ALAT PENCUCI TANGAN TANPA SENTUHAN TANGAN
UNTUK MENCEGAH PENULARAN COVID-19

SARDION SIREGAR
NIM.5173520028

Telah Dipertahankan di Depan Tim Panitia Penguji Tugas Akhir
Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan
Tanggal, 11 Februari 2021

PANITIA PENGUJI

NAMA	TANDA TANGAN	TANGGAL
Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd. (Dekan)		01-04-2021
Dr. Lisyanto, M.Si. (Ketua Jurusan)		01-04-2021
Bisrul Hapis Tambunan, ST., MT (Pembimbing)		01-04-2021
Drs. Robert Silaban., M.Pd (Penguji)		01-04-2021
Dr. Ir. Riski Elpari Siregar, MT (Penguji)		01-04-2021

Medan, Februari 2021
Dekan



Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd
NIP. 196007051986031001

THE Character UNIVERSITY