

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama Mahasiswa : Hadiwono Sitanggang
NIM : 5163121014
Jurusan : Pendidikan Teknik Mesin
Program Studi : Pendidikan Teknik Mesin S1
Judul Skripsi : Hubungan Antara Aktivitas Belajar Daring Dan Kemandirian Belajar Daring Dengan Hasil Belajar Mata Pelajaran Pekerjaan Dasar Teknik Mesin Kelas X Di SMK Swasta PAB 1 Helvetia

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 yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

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

Medan, Agustus 2021
Yang membuat pernyataan,



Hadiwono Sitanggang
NIM. 5163121014

LEMBAR PERSETUJUAN PENGESAHAN SKRIPSI



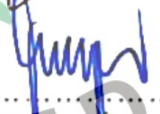



**HUBUNGAN ANTARA AKTIVITAS BELAJAR DARING DAN KEMANDIRIAN
BELAJAR DARING DENGAN HASIL BELAJAR MATA PELAJARAN
PEKERJAAN DASAR TEKNIK MESIN KELAS X DI SMK SWASTA PAB 1
HELVETIA**

HADIWONO SITANGGANG

NIM. 5163121014

Telah Dipertahankan di Depan Tim Panitia Penguji Skripsi
Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan
Tanggal, 30 Agustus 2021

PANITIA PENGUJI

NAMA	TANDA TANGAN	TANGGAL
Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd. (Ketua)		11-10-2021
Dr. Lisyanto, M.Si. (Sekretaris)		11-10-2021
Dr. Eka Daryanto, MT, IPM (Pembimbing)		08/10/2021
Dr. Keysar Panjaitan, M.Pd. (Penguji)		02-10-2021
Dr. Selamat Riadi, MT. (Penguji)		07-10-2021
Dr. Saut Purba, M.Pd (Penguji)		30-09-2021

THE Character Building UNIVERSITY

Medan, Oktober 2021
Dekan,



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

LEMBAR PERSETUJUAN

**"Hubungan Antara Aktivitas Belajar Daring Dan Kemandirian Belajar Daring
Dengan Hasil Belajar Pada Mata Pelajaran Pengatahuan Dasar Teknik Mesin Kelas X
Di SMK PAB 1 Helvetia"**

SKRIPSI

Oleh :

HADIWONO SITANGGANG

5163121014

*Telah Disetujui dan Disahkan
Pada Tanggal 05 Agustus 2021*

Untuk dipertahankan di depan Tim Penguji Skripsi

Program Studi Pendidikan Teknik Mesin

Jurusan Teknik Mesin Fakultas Teknik

Universitas Negeri Medan

Disetujui Oleh:

Dosen Pembimbing Skripsi

Dr. Eka Darwanto, M. T.

NIP. 1965111819922031001