

LEMBAR PERSETUJUAN

PEMANFAATAN MEDIA PEMBELAJARAN SIKUPAS DALAM  
MENINGKATKAN HASIL BELAJAR SISWA KELAS X PADA  
MATA PELAJARAN MENGGAMBAR TEKNIK SMK SWASTAYAPIM

BIRU-BIRU

SKRIPSI

Oleh:

RONY ANDRIAN GINTING

5163321018

• Telah Disetujui Dan Disahkan Sidang Meja Hijau

Pada Tanggal 21 April 2021

Untuk Dipertahankan Didepan Tim Pengudi Skripsi

Program Studi Pendidikan Teknik

Universitas Negeri Medan

Disetujui Oleh,

Dosen Pembimbing:

(Drs. Sahala Siallagan, M.Sc, Ph.D)

NIP. 196011101986011002

*THE Character Building*  
UNIVERSITY

LEMBAR PERSETUJUAN PENGESAHAN SKRIPSI

PEMANFAATAN MEDIA PEMBELAJARAN SIKUPAS DALAM MENINGKATKAN  
HASIL BELAJAR SISWA KELAS X PADA MATA PELAJARAN MENGGAMBAR  
TEKNIK SMK SWASTA YAPIM BIRU-BIRU

RONY ANDRIAN GINTING  
NIM.5163321018

Telah Dipertahankan di Depan Tim Panitia Pengaji Skripsi  
Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan  
Tanggal, 28 April 2021

PANITIA PENGUJI

NAMA

Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd.  
(Ketua).

TANDA TANGAN

TANGGAL

22 - 07 - 2021

Dr. Lisyanto, M.Si.  
(Sekretaris)

21 - 07 - 2021

Drs. Sahala Siallagan, M.Sc, Ph.D.  
(Pembimbing)

16 - 07 - 2021

Janter P. Simanjuntak, ST., M.T., Ph.D.  
(Penguji)

15 - 07 - 2021

Drs. Hidir Efendi, M.Pd.  
(Penguji)

19 - 07 - 2021

Dr. Ir. Erma Yulia, M.T.  
(Penguji)

15 - 07 - 2021

THE  
*Character*  
UNIVERSITY

*Building*



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

## SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama Mahasiswa

: Rony Andrian Ginting

NIM

: 5163321018

Jurusan

: Teknik Mesin

Program Studi

: Pendidikan Teknik Mesin

Judul Skripsi

: “Pemanfaatan Media Pembelajaran Sikupas Dalam Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Kelas X Pada Mata Pelajaran Menggambar Teknik Smk Swasta Yapim Biru-Biru”

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

Demikian pernyataan ini saya buat dengan penuh kesadaran, dan apabila kelak dikemudian hari ternyata pernyataan ini tidak benar (skripsi plagiat), maka saya bersedia menerima sanksi dengan peraturan yang berlaku.

Medan, Juli 2021

Yang membuat pernyataan,



Rony Andrian Ginting

NIM. 5163321018