

**MENINGKATKAN HASIL BELAJAR KOMPETENSI DASAR TEKNIK PENGGUNAAN  
ALAT-ALAT UKUR DENGAN MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIF TIPE TEAM  
ASSISTED INDIVIDUALIZATION (TAI) PADA SISWA KELAS X  
SMK MUSDA PERBAUNGAN**

**Mathews King God  
Nim. 5103121020**

Dipertahankan di depan Panitia Penguji Skripsi  
Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan  
Tanggal 27 Januari 2015

NAMA	PANITIA PENGUJI TANDA TANGAN	TANGGAL
Prof. Dr. Abdul Hamid K, M.Pd. (Ketua)		09/02/2015
Drs. Hidir Efendi, M.Pd (Sekertaris)		05/02/2015
Dr. Benyamin Situmorang, M.Pd (Pembimbing/Penguji)		05/02/2015
Prof. Dr. Sumarno, M.Pd (Penguji)		03/02/2015
Drs. Pudih Saragih, M.Pd (Penguji)		02/02/2015
Drs. Khoiri, M.Pd (Penguji)		02/02/2015



Prof. Dr. Abdul Hamid K, M.Pd  
NIP.19580222 198103 1 001

**LEMBAR PENGESAHAN**

**MENINGKATKAN HASIL BELAJAR KOMPETENSI DASAR TEKNIK  
PENGUNAAN ALAT-ALAT UKUR DENGAN MODEL PEMBELAJARAN  
KOOPERATIF TIPE TEAM ASSISTED INDIVIDUALIZATION (TAI) PADA  
SISWA KELAS X SMK MUSDA PERBAUNGAN**

Diajukan Untuk Ujian Sidang Meja Hijau

Oleh:  
Mathews King God  
5103121020

Disetujui Oleh Dosen Pembimbing Skripsi



Dr. Benyamin Situmorang M.Pd  
NIP. 19540615 1982 1 1001

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY

## SURAT PERNYATAAN

Yang bertandatangan di bawah ini:

Nama : Sugeng Syahputra.ST.S.Pd  
NIP : -  
Guru Bidang Studi : Teknologi Mekanik  
Nama Sekolah : SMK MUSDA Perbaungan

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa rumusan masalah penelitian tindakan kelas yang diajukan oleh:

Nama : Mathews King God  
NIM : 5103121020  
Jurusan : Teknik Mesin  
Program Studi : Pendidikan Teknik Mesin (S1)  
Judul Skripsi : Meningkatkan Hasil Belajar pada Kompetensi Dasar Teknik Penggunaan Alat-Alat Ukur dengan Model Pembelajaran Kooperatif Tipe *Team Assisted Individualization* (TAI) pada Siswa Kelas X SMK Musda Perbaungan

adalah benar masalah pembelajaran yang sedang saya hadapi dan saya sangat berharap bahwa masalah pembelajaran tersebut dapat diperbaiki atau diatasi melalui penelitian tindakan kelas.

Mengetahui  
  
Rahmat Lubis, ST

Perbaungan, November 2014

Yang membuat pernyataan

  
Sugeng Syahputra, ST. S.Pd

## SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama Mahasiswa : Mathews King God  
NIM : 5103121020  
Jurusan : Teknik Mesin  
Program Studi : S1  
Judul Skripsi : Meningkatkan Hasil Belajar Kompetensi Dasar Teknik Penggunaan Alat-Alat Ukur dengan Model Pembelajaran Kooperatif Tipe *Team Assisted Individualization* (TAI) pada Siswa Kelas X SMK MUSDA Perbaungan.

Dengan ini menyatakan bahwa Skripsi ini merupakan hasil karya sendiri dan belum pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan disuatu perguruan tinggi, dan dalam skripsi ini tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan orang lain, kecuali yang tertulis diacu 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 pencabutan gelar kesarjanaan dan atau sanksi lain sesuai dengan peraturan yang berlaku.

Medan,

Yang membuat pernyataan,

METERAI  
TEMPEL  
ETC5BADF093055142

6000  
ENAM RIBU RUPIAH

Mathews King God  
5103121020