

**ANALISA LAJU ALIRAN KALOR SATU DIMENSI PADA
MATERIAL LOGAM**

SKRIPSI

Diajukan Sebagai Persyaratan Untuk
Mendapatkan Gelar Sarjana Teknik Mesin

Oleh :

SEPTIAN DWI PUTRA

12.813.0018



PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS MEDAN AREA

2016

LEMBARAN PENGESAH

Judul Skripsi : Analisa Laju Aliran Kalor Satu Dimensi Pada Material Logam

Nama : Septian Dwi Putra

N P M : 12.813.0018

Jurusan : Teknik Mesin

Fakultas : Teknik

Disetujui Oleh
Komisi Pembimbing

Pembimbing I

Pembimbing II

Dr.Ir.H Suditama, ST. MT

Ir. Husin Ibrahim, MT

Diketahui Oleh

Dekan

ka. Program Studi

Prof.Dr. Dadan Ramdan, M.Eng, M.Sc

Bobby Umroh, ST. MT

Tanggal lulus :

LEMBAR PERNYATAAN

Saya yang bertandan tangan di bawah ini :

Nama : SEPTIAN DWI PUTRA

NPM : 12.813.0018

Jurusan : Teknik Mesin

Fakultas : Teknik

Judul Skripsi : Analisa Laju Aliran Kalor Satu Dimensi Pada Material Logam

Dengan ini menyatakan bahwa tugas akhir yang saya susun sebagai syarat memperoleh gelar sarjana merupakan hasil karya tulis saya sendiri. Adapun bagian bagian tertentu dalam penulisan skripsi ini yang saya kutip dari hasil karya orang lain yang telah dituliskan sumbernya secara jelas sesuai dengan norma, kaidah dan etika penulisan ilmiah .

Saya bersedia menerima sanksi – sanksi dengan peraturan yang berlaku , apabila di kemudian hari di temukan adanya plagiat dalam tugas akhir ini .

Medan , 17 Desember 2016

SEPTIAN DWI PUTRA

12.813.0018