

SKRIPSI

**ANALISIS PERFORMA SEPEDA MOTOR HONDA REVO-FI DAN
YAMAHA VEGA-FI DENGAN VARIASI BAHAN BAKAR MINYAK**

**Diajukan Untuk Memenuhi Persyaratan Memperoleh Gelar Sarjana
Strata Satu Pada Prodi Teknik Mesin Fakultas Teknik
Universitas Pasir Pengaraian**

Disusun Oleh :

AMRIZAL

Nim : 1614008



**PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS PASIR PENGARAIAN**

2020



UNIVERSITAS PASIR PENGARAIAN
FAKULTAS TEKNIK
PRODI TEKNIK MESIN

Jl. Tuanku Tambusai Kumu, Desa Rambah, Kec. Rambah Hilir, Kab. Rokan Hulu, Riau. Telp. 0813 7893 3688

LEMBAR PENGESAHAN

**ANALISIS PERFORMA SEPEDA MOTOR HONDA REVO-FI DAN
YAMAHA VEGA-FI DENGAN VARIASI BAHAN BAKAR MINYAK**

Disusun dan diajukan oleh :

AMRIZAL

NIM. 1614008

Telah dipertahankan di depan Panitia Ujian Skripsi. Pada tanggal, 7 Maret 2020.

Dan telah disetujui oleh :

Pembimbing, I

Yose Rizal, MT

NIDN. 1022077301

Pembimbing, II

Ahmad Fathoni, MT

NIDN. 1017088302

Penguji, I

Aprizal, MT

NIDN. 1028098702

Penguji, II

Saiful Anwar, MT

NIDN. 1012078402

Penguji, III

Heri Surtpto, MT

NIDN. 1025118401

Disahkan Oleh :

Pte. Dekan Fakultas Teknik

Dr. Pada Lumba, MT

NIDN. 1027057201

Ketua Program Studi

Ahmad Fathoni, MT

NIDN. 1017088302



UNIVERSITAS PASIR PENGARAIAN
FAKULTAS TEKNIK
PRODI TEKNIK MESIN

Jl. Tuanku Tambusai Kumu, Desa Rambah, Kec. Rambah Hilir, Kab. Rokan Hulu, Riau. Telp. 0813 7893 3688

TANDA PERBAIKAN SKRIPSI

Nama : Amrizal

Nim : 1614008

Judul Skripsi : ANALISIS PERFORMA SEPEDA MOTOR HONDA REVO-FI
DAN YAMAHA VEGA-FI DENGAN VARIASI BAHAN
BAKAR MINYAK

Adalah benar telah melakukan perbaikan SKRIPSI sesuai dengan koreksi pada saat sidang SARJANA yang dilakukan pada tanggal, 7 Maret 2020. Telah diperiksa dan disetujui :

No	DOSEN PENGUJI	PARAF
1	Yose Rizal, MT	1.
2	Ahmad Fathoni, MT	2.
3	Aprizal, MT	3.
4	Saiful Anwar, MT	4.
5	Heri Suropto, MT	5.

Kemudian telah melengkapi semua syarat yang ditentukan Program Studi Teknik Mesin. Maka direkomendasikan untuk mengikuti Wisuda sesuai jadwal yang ditentukan oleh panitia.

Pasir Pengaraian, 7 Maret 2020

Pembimbing, I

Yose Rizal, MT

NIDN. 1022077301

LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN ISI SKRIPSI

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Amrizal

Nim : 1614008

Program Studi : Strata Satu Teknik Mesin

Dengan ini menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Skripsi yang saya buat dengan judul "ANALISIS PERFORMA SEPEDA MOTOR HONDA REVO-FI DAN YAMAHA VEGA-FI DENGAN VARIASI BAHAN BAKAR MINYAK" tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan disuatu perguruan tinggi. Dan sepanjang yang saya ketahui juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis dicantumkan dalam naskah dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Pasir pengaraan, 7 Maret 2020

Penulis



Amrizal
Amrizal

MOTTO DAN PERSEMBAHAN

Motto

- *Jangan menyerah akan kegagalan yang pernah kamu alami, karna Kegagalan adalah awal dari tangga kita untuk menuju puncak keberhasilan.*
- *Berusahalah untuk memperbaiki diri dan tidak mengulangi kesalahan yang sama. “Semangat”*

Persembahan

- *Untuk Kedua Orang Tua tercinta, istri, anak, saudara dan seluruh keluarga besar yang menjadi dasar motivasi dan tiada henti memberikan dukungan dan do'a.*
- *Terimakasih yang tak terhingga untuk dosen-dosen teknik mesin terutama pembimbing yang tak pernah lelah dan sabar memberikan bimbingan.*
- *Untuk teman-teman angkatanku teknik mesin angkatan 2016 yang telah membantu memberikan motivasi, berbagi keceriaan dan melewati setiap suka dan duka selama kuliah.*