



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI  
UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA  
FAKULTAS TEKNIK

Alamat : Kampus Karangmalang, Yogyakarta, 55281  
Telp. (0274) 586168 psw. 276,289,292 (0274) 586734 Fax. (0274) 586734  
website : <http://ft.uny.ac.id> e-mail: [ft@uny.ac.id](mailto:ft@uny.ac.id) ; [teknik@uny.ac.id](mailto:teknik@uny.ac.id)

**KARTU BIMBINGAN TUGAS AKHIR**

Nama Mahasiswa : Wibi Esa Hari Anindita  
Dosen Pembimbing : Kir Haryana, M.Pd.  
NIM : 16509134032  
Program Studi : Teknik Otomotif D3  
Judul : REKONDISI *ENGINE STAND* TOYOTA VIOS SERI 2NZ -FE  
( TINJAUAN DARI *ENGINE COOLANT SYSTEM* )

NO.	HARI/TANGGAL BIMBINGAN	MATERI BIMBINGAN	HASIL/SARAN PEMBIMBING	PARAF DOSEN PEMBIMBING
1.	Senin, 29 Juli 2019	Bab 1	Revisi rumusan masalah	
2.	Kamis, 1 Agustus 2019	Bab 2	Ditambah troubleshooting sistem pendingin	
3.	Rabu, 21 Agustus 2019	Bab 3	Revisi rencana langkah kerja	
4.	Jum'at, 23 Agustus 2019	Bab 4	Revisi pembahasan	
5.	Senin, 26 Agustus 2019	Bab 5	Revisi kesimpulan berdasarkan pembahasan	
6.	Senin, 2 September 2019	Bab 4 - 5	ACC	

Mengetahui,  
Ketua Program Studi D3 Teknik Otomotif

Moch. Solikin, M.Kes.  
NIP. 196804041993031003

Yogyakarta, 4...September...2019  
Mahasiswa,

Wibi Esa Hari Anindita  
NIM. 16509134032





**KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI  
UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA  
FAKULTAS TEKNIK  
PROGRAM STUDI TEKNIK OTOMOTIF**

Alamat : Kampus Karangmalang, Yogyakarta, 55281;Telp. (0274)586168

**BUKTI SELESAI REVISI PROYEK AKHIR D3**

Nama Mahasiswa : Wibi Esa Hari Anindita  
NIM : 16509134032  
Program Studi : Teknik Otomotif  
Judul TA : REKONDISI ENGINE STAND TOYOTA VIOS SERI 2  
NZ-FE (TINJAUAN DARI ENGINE COOLING  
SYSTEM)  
Dosen Pembimbing : Drs. Kir Haryana, M.Pd.

Dengan ini saya menyatakan mahasiswa tersebut telah selesai revisi.

No.	Nama	Jabatan	Paraf	Tanggal
1	Drs. Kir Haryana, M.Pd.	Ketua Penguji		23 - 09 - 2019
2	Drs. Martubi, M.Pd.,M.T.	Sekretaris Penguji		24 - 09 - 2019
3	Dr. Ir. Zainal Arifin, M.T.	Penguji Utama		24.09.2019.

**Keterangan:**

1. Arsip Jurusan
2. Kartu wajib dilampirkan dalam Proyek Akhir D3