LAMPIRAN

C

KARTU KONSULTASI BIMBINGAN PRARANCANGAN

Nama Mahasiswa : Rahma Ulfaz Hamima
No. MHS : 15521105
Nama Mahasiswa : Khairennisa Aprilliani
No. MHS : 15521145
Judul Prarancangan)* : PRA RANCANGAN PABRIK BIOETANOL DARI KULIT SINGKONG KAPASITAS 15.000 TON/TAHUN

Mulai Masa Bimbingan : 08 April 2019
Batas Akhir Bimbingan : 05 Oktober 2019

No	Tanggal	Materi Bimbingan	Paraf Dosen
1.	27/03-2019	Konsultasi awal judul pra-rancangan	1
2.	09/08-2019	Konsultasi BAB IV	2
3.	12/08-2019	Revisi Latar Belakang dan tata letak	3
4.	13/08-2019	Konsultasi mengenai analisis ekonomi & lainnya	4
5.	20/08-2019	Acc Bab IV dan Naskah Keseluruhan	5
6.	02/09-2019	Tanda tangan Lembar Pengesahan.	6

Disetujui Draft Penulisan:
Yogyakarta, 2 September 2019
Pembimbing,

Ir. Dalyono, MSI., C.Text ATI.

)* Judul PraRancangan Ditulis dengan Huruf Balok

- Kartu Konsultasi Bimbingan dilampirkan pada Laporan PraRancangan
- Kartu Konsultasi Bimbingan dapat difotocopy

KARTU KONSULTASI BIMBINGAN PRARANCANGAN

Nama Mahasiswa : Rahma Ulfaz Hamima
No. MHS : 15521105
Nama Mahasiswa : Khairunnisa Aprilian
No. MHS : 15521145
Judul Prarancangan)* : PRA RANCANGAN PABRIK BIOETANOL DARI KULIT SINGKONG KAPASITAS 15.000 TON/TAHUN

Mulai Masa Bimbingan : 08 April 2019
Batas Akhir Bimbingan : 05 Oktober 2019

No	Tanggal	Materi Bimbingan	Paraf Dosen
1.	20/03-2019	Konsultasi judul pra-rancangan dan matriks, timeline	
2.	25/04-2019	Konsultasi BAB I, II, uraian proses, dan Neraca massa, pemilihan alat	
3.	30/04-2019	Konsultasi uraian proses, neraca massa, pemilihan alat	
4.	2/05-2019	Revisi neraca massa, uraian proses, pemilihan alat	
5.	9/05-2019	Konsultasi neraca panas	
6.	26/06-2019	Konsultasi mengenai perancangan alat	
7.	5/07-2019	Konsultasi kapasitas tangki reaktor dan neraca distilasi	
8.	12/07-2019	Konsultasi lanjutan tentang perancangan alat	
9.	23/07-2019	Konsultasi mengenai pompadan alat utilitas	
10.	5/08-2019	Konsultasi PEFD, Analisis Ekonomi, diagram kualitatif	
11.	25/08-2019	Konsultasi dan revisi naskah	

Disetujui Draft Penulisan:

Yogyakarta, 2 September 2019

Pembimbing,

- **Umi Rofiqah, S.T., M.T.**

)* Judul PraRancangan Ditulis dengan Huruf Balok

- Kartu Konsultasi Bimbingan dilampirkan pada Laporan PraRancangan
- Kartu Konsultasi Bimbingan dapat difotocopy