



KARTU KONSULTASI BIMBINGAN PRARANCANGAN

Nama Mahasiswa : Erlingga Nur Ikhsan
 No. MHS : 15521183
 Nama Mahasiswa : Wahyu Aldino
 No. MHS : 15521218
 Judul Prarancangan)* : PRA RANCANGAN PABRIK ALUMINIUM FLUORIDA
 DARI ALUMINIUM HIDROKSIDA DAN ASAM FLUOSILIKAT DENGAN
 KAPASITAS 15.000 TON/TAHUN.
 Mulai Masa Bimbingan : 08 April 2019
 Batas Akhir Bimbingan : 05 Oktober 2019

No.	Tanggal	Materi Bimbingan	Paraf Dosen
	7 Mei 2019	Konsultasi Perantukan judul	
	30 Mei 2019	Konsultasi jenis proses	
	16 Juli 2019	Konsultasi mengenai neraca massa	
	19 Juli 2019	Konsultasi Alat besar	
	3 Agustus 2019	Konsultasi Alat kecil dan pompa	
	24 Agustus 2019	Konsultasi tentang PFD	
	15 Oktober 2019	Konsultasi mengenai evaluasi ekonomi	
	12 November 2019	Bimbingan tentang naskah	

Disetujui Draft Penulisan:

Yogyakarta, 12 November 2019

Pembimbing,

Ir. Suharno Rusdi, Ph.D

-)* Judul PraRancangan Ditulis dengan Huruf Balok
- Kartu Konsultasi Bimbingan dilampirkan pada Laporan PraRancangan
 - Kartu Konsultasi Bimbingan dapat difotocopy

KARTU KONSULTASI BIMBINGAN PRARANCANGAN

Nama Mahasiswa : Erlingga Nur Ikhsan

No. MHS : 15521183

Nama Mahasiswa : Wahyu Aldino

No. MHS : 15521218

Judul Prarancangan]* : Pra Rancangan Pabrik Aluminium Fluorida dari Asam Fluosilikat dan Aluminium Hidroksida dengan kapasitas 15.000 ton/tahun

Mulai Masa Bimbingan : 08 April 2019

Batas Akhir Bimbingan : 05 Oktober 2019

No	Tanggal	Materi Bimbingan	Paraf Dosen
	7 Mei 2019	Konsultasi Penentuan Judul	
	28 Mei 2019	Penentuan Kapasitas	
	2 Juli 2019	Konsultasi mengenai neraca massa	
	24 Juli 2019	Bimbingan mengenai kinetika reaksi	
	20 Agustus 2019	Bimbingan tentang reaktor dan optimasi	
	30 Agustus 2019	Bimbingan alat besar	
	16 September 2019	Konsultasi mengenai alat kecil	
	23 September 2019	Konsultasi mengenai pompa dan HE	
	8 Oktober 2019	Konsultasi mengenai bagian utilitas	
	29 Oktober 2019	Bimbingan mengenai evaluasi ekonomi	
	6 November 2019	Bimbingan mengenai penulisan naskah	
	11 November 2019	Bimbingan tentang naskah	

Disetujui Draft Penulisan:

Yogyakarta, 11 November 2019

Pembimbing,



Nur Indah Fajar Mukti, S.T., M.Eng.

)* Judul PraRancangan Ditulis dengan Huruf Balok

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