



# INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL

SK Mendikbud: 0180/0/1985 tanggal 20 April 1985

## TRANSKRIP

N.I.M. : 14-2013-111

N a m a : MUHAMMAD RAFLI REINALDI

Tempat/Tgl.Lahir : BANDUNG, 15 Juni 1994

Fakultas : TEKNOLOGI INDUSTRI

Program Studi : TEKNIK KIMIA

Nomor Transkrip : 1022/TA/6.1.14/ITENAS/IX/2017

Nilai

A = 4 Sangat baik

B = 3 Baik

C = 2 Cukup

D = 1 Kurang

E = 0 Gagal

MATAKULIAH				SKS	NILAI	MATAKULIAH				SKS	NILAI	
1	TK--105	BAHASA INGGRIS I	2	A		TK--331	KAJIAN TEKNIK KIMIA I	3	A	41		
	TK--111	KIMIA DASAR	3	B		TK--332	KAJIAN TEKNIK KIMIA II	3	A			
	TK--112	KEWIRAUUSAHAAN	2	C		TK--402	AGAMA	3	B			
	TK--113	PENGANTAR TEKNIK KIMIA	3	B		TK--411	PERANCANGAN PABRIK	3	C			
5	TK--114	KIMIA FISIK I	3	A		TK--412	PERISTIWA PERPINDAHAN	3	C	45		
	TK--115	AZAS TEKNIK KIMIA I	3	A		TK--413	UTILITAS	3	B			
	TK--116	AZAS TEKNIK KIMIA II	3	B		TK--414	ILMU BAHAN DAN KOROSI	3	B			
	TK--117	MATEMATIKA DASAR TEKNIK KIMIA I	3	A		TK--415	PENULISAN PROPOSAL PENELITIAN	2	A			
	TK--118	MATEMATIKA DASAR TEKNIK KIMIA II	3	B		TK--417	TEKNOLOGI LIMBAH	2	A			
10	TK--119	FISIKA TEKNIK KIMIA I	3	A		TK--419	MANAJEMEN PROYEK INDUSTRI KIMIA	2	A	50		
	TK--122	FISIKA TEKNIK KIMIA II	3	A		TK--490	KERJA PRAKTEK	2	A			
	TK--124	MATEMATIKA TEKNIK KIMIA I	3	B		TK--500	PENELITIAN	5	A			
	TK--132	KAJIAN TEKNIK KIMIA DASAR I	2	B								
	TK--201	PENDIDIKAN KEWARGANEGARAAN	3	A			Judul Skripsi :					
15	TK--202	BAHASA INDONESIA	3	A			OPTIMASI EKSTRAKSI ASPAL DARI ASBUTON			55		
	TK--211	OPERASI TEKNIK KIMIA I	3	B			DENGAN MIKROEMULSI BERBASIS SURFAKTAN ALAMI					
	TK--212	OPERASI TEKNIK KIMIA II	3	A								
	TK--213	KIMIA FISIK II	3	B			Lulus Program Sarjana Tanggal 7 September 2017					
	TK--214	KIMIA ANALITIK	3	B			Jumlah SKS Diperoleh : 145					
20	TK--215	TERMODINAMIKA TEKNIK KIMIA I	3	B			Indeks Prestasi : 3,22			60		
	TK--216	TERMODINAMIKA TEKNIK KIMIA II	2	C			Predikat Kelulusan : Sangat Memuaskan					
	TK--217	KIMIA ORGANIK	3	C								
	TK--218	STATISTIK & RANCANGAN PERCOBAAN	3	C								
	TK--219	MATEMATIKA TEKNIK KIMIA II	3	B								
25	TK--222	PROSES INDUSTRI KIMIA I	3	B						65		
	TK--232	KAJIAN TEKNIK KIMIA DASAR II	2	B								
	TK--253	KESEHATAN DAN KESELAMATAN KERJA	2	B								
	TK--257	PENGANTAR MIKROBIOLOGI INDUSTRI	2	A								
	TK--302	BAHASA INGGRIS II	2	A								
30	TK--311	OPERASI TEKNIK KIMIA III	3	A						70		
	TK--312	PENGENDALIAN PROSES	4	C								
	TK--313	ALAT INDUSTRI KIMIA I	3	B								
	TK--314	ALAT INDUSTRI KIMIA II	3	B								
	TK--315	PROSES INDUSTRI KIMIA II	3	B								
35	TK--316	TEKNIK REAKSI KIMIA	3	B						75		
	TK--317	DASAR KOMPUTASI PROSES	3	B								
	TK--318	SISTEM & STRUKTUR PEMROSESAN TK	3	B								
	TK--319	KINETIKA DAN KATALISIS	3	B								
	TK--321	EKONOMI PROSES	2	B								
40	TK--322	TEKNOLOGI AIR	2	B						80		

Dekan,

Dani Rusirawan, S.T., M.T., Ph.D.



Bandung, 23 Oktober 2017

Rektor,

Dr. Inam Aschuri, Ir., M.T.