

SEKOLAH TINGGI TEKNOLOGI NUKLIR BADAN TENAGA NUKLIR NASIONAL

Memberikan

I J A Z A H Diploma IV

Untuk program studi : **Teknokimia**, jurusan : **Teknokimia Nuklir**
dengan sebutan : **Sarjana Sains Terapan (S.S.T.)**
beserta hak dan kewajiban yang melekat pada sebutan tersebut kepada

JULI PURNOMO
NIM : **010100017**

Lahir di **Sleman** pada tanggal **05 Juli 1982**

Diberikan di : Yogyakarta
Pada tanggal : 01 September 2005

Kepala

Badan Tenaga Nuklir Nasional

Dr. SOEDYARTOMO SOENTONO
NIP 330000494

Ketua

Sekolah Tinggi Teknologi Nuklir

Dr. ANWAR BUDIARTO, D.E.A.
NIP 330002158





**SEKOLAH TINGGI TEKNOLOGI NUKLIR
BADAN TENAGA NUKLIR NASIONAL**

Jl. Babarsari PO Box 6101 YKBB, Yogyakarta 55281
Telp.(0274) 484085, 489716, Fax. (0274) 489715 E-mail : sttn@batan.go.id



TRANSKRIP AKADEMIK

No. : 0032/ TA / STTN / TKN-TK / 05

Nama Mahasiswa : JULI PURNOMO
Tempat/ Tanggal Lahir : Sleman, 5 Juli 1982
Nomor Induk Mahasiswa : 010100017
Jurusan : Teknokimia Nuklir
Program Studi : Tekno Kimia
Tanggal Masuk : 01 September 2001
Tanggal Kelulusan : 03 Agustus 2005
Program Pendidikan : Diploma IV
Sebutan : Sarjana Sains Terapan

Prestasi Akademik

Keterangan Nilai

Jumlah Mata Kuliah	74	Huruf	Bobot	Makna	IPK	Predikat
Jumlah SKS	149	A	4	Sangat baik	≥3,51	dengan pujian
Index Prestasi	3.18	B	3	Baik	3,01-3,50	sangat memuaskan
		C	2	Cukup	2,56-3,00	memuaskan
		D	1	Kurang		

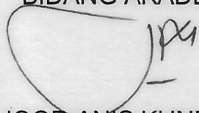
Predikat sangat memuaskan

No.	Mata Pelajaran	SKS	Nilai	No.	Mata Pelajaran	SKS	Nilai
Semester I				Semester II			
1	Pendidikan Agama I	2	B	11	Pancasila	2	A
2	Bahasa Inggris Teknik I	2	B	12	Bahasa Inggris Teknik II	2	B
3	Matematika I	2	B	13	Matematika II	2	A
4	Kimia Dasar	2	C	14	Kimia Fisika	2	A
5	Kimia Analitik	2	B	15	Kimia Organik	1	A
6	Fisika Terapan	2	A	16	Termodinamika	2	A
7	Praktikum Kimia Analitik I	2	B	17	Azas Rekayasa Proses	2	A
8	Praktikum Kimia Dasar I	2	B	18	Statistik	2	A
9	Praktikum Fisika Terapan	2	B	19	Fisika Atom Inti	1	C
10	Praktikum Gambar Teknik	3	A	20	Praktikum Kimia Organik	2	B
				21	Praktikum Kimia Fisika	2	B
				22	Praktikum Komputer	2	B

No.	Mata Pelajaran	SKS	Nilai	No.	Mata Pelajaran	SKS	Nilai
Semester III				Semester IV			
23	Matematika Terapan I	2	A	34	Alat Industri Kimia	2	B
24	Program Komputer	2	B	35	Operasi Teknik Kimia II	2	C
25	Kimia Air	1	B	36	Radiokimia	2	B
26	Teknik Tenaga Listrik	1	A	37	Sistem Pengamanan & Pengendalian Bahan Nuklir	1	B
27	Operasi Teknik Kimia I	2	B	38	Alat Deteksi dan Pengukuran Radiasi	2	B
28	Instrumentasi Kimia	2	B	39	Ilmu Bahan	2	B
29	Keselamatan dan Kesehatan Kerja	1	A	40	Matematika Terapan II	2	B
30	Praktikum Program Komputer	2	A	41	Praktikum Operasi Teknik Kimia II	2	B
31	Praktikum Operasi Teknik Kimia I	2	B	42	Praktikum Radiokimia	2	B
32	Praktikum Instrumentasi Kimia	2	B	43	Praktikum Alat Deteksi dan Pengukuran Radiasi	2	B
33	Praktikum Keselamatan dan Kesehatan Kerja	2	B	44	Spektrometri	1	B
				45	Praktikum Spektrometri	2	B
No.	Mata Pelajaran	SKS	Nilai	No.	Mata Pelajaran	SKS	Nilai
Semester V				Semester VI			
46	Proteksi Keselamatan Radiasi	2	B	56	Aplikasi Teknik Nuklir	2	A
47	Kimia Radiasi	2	A	57	Kinetika Kimia	2	B
48	Teknik Radiografi	2	A	59	Proses Transfer	2	C
49	Perpindahan Panas	2	B	60	Pengantar Teknologi Nuklir	2	B
50	Metalurgi Bahan Nuklir	2	B	60	Perancangan Alat Proses	2	B
51	Praktikum Proteksi Keselamatan Radiasi	2	B	61	Jaminan Mutu	2	B
52	Praktikum Kimia Radiasi	2	B	61	Pendidikan Kewarganegaraan	2	B
53	Praktikum Metalurgi Bahan Nuklir	2	A	62	Prakt. Aplikasi Teknik Nuklir	2	B
54	Kromatografi	2	B	62	Elektro Kimia	2	B
55	Praktikum Kromatografi	2	B	63	Praktikum Elektro Kimia	2	B
No.	Mata Pelajaran	SKS	Nilai	No.	Mata Pelajaran	SKS	Nilai
Semester VII				Semester VIII			
64	Teknologi Akselerator	2	B	73	Kerja Praktek	4	A
65	Pendidikan Agama II	2	B	74	Tugas Akhir	5	B
66	Strategi Rekyasa Proses	2	C				
67	Metodologi Penelitian	2	B	Judul Tugas Akhir :			
68	Kewirausahaan	2	B	Immobilisasi Sludge Mg(OH) ₂ Hasil Pengolahan			
69	Perundang-undangan Tenaga Nuklir	1	B	Kimia Limbah Cair Menggunakan Mineral Lokal			
70	Alat Kontrol Proses	2	B				
71	Reaktor Kimia	2	B				
72	Seminar	1	B				

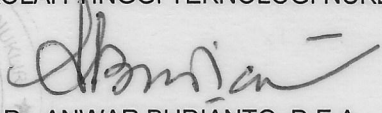
Yogyakarta, 1 September 2005

PEMBANTU KETUA I
BIDANG AKADEMIK


Ir. NOOR ANIS KUNDARI, MT.
NIP 330003885



KETUA
SEKOLAH TINGGI TEKNOLOGI NUKLIR


Dr. ANWAR BUDIANTO, D.E.A.
NIP 330002158