



UNIVERSITAS PASUNDAN
Fakultas Teknik

Teknologi Pangan ☐ 022 - 2019339
Teknik dan Manajemen Industri ☐ 022 - 2019335
Teknik Mesin ☐ 022 - 2019352
Teknik Informatika ☐ 022 - 2019371
Teknik Lingkungan ☐ 022 - 2009574
Teknik Planologi ☐ 022 - 2006466

Hal. 1 dari 7 hal.

Page 1 of 7 pages

TRANSKRIP AKADEMIS
ACADEMIC TRANSCRIPT

Nomor
----- : 848/Unpas-FT.D/TR-TMI/VIII/2004
Number

N a m a
----- : Ekra Sanggala ✓
N a m e

Nomor Pokok
----- : 977101771 ✓
Registration Number

Tempat/Tanggal Lahir
----- : Bandung, 22 April 1978 ✓
Place/Date Of Birth

Nama Jurusan : Teknik dan Manajemen Industri
----- :
Name Of Departement : Technical and Industrial Management

Program Studi : Teknik dan Manajemen industri
----- :
Study Program : Technical and Industrial Management

Nama Fakultas : Fakultas Teknik
----- :
Name Of Faculty : Engineering Faculty

Nama Universitas : Universitas Pasundan
----- :
Name Of University : Pasundan University

A l a m a t
----- : Jalan Dr.Setiabudi No. 193 Bandung, Indonesia
Address

Ijazah-ijazah yang diperoleh/tanggal : Sarjana Strata 1 Teknik dan Manajemen Industri/ 13 Juli 2004 ✓
----- :
Diplomas obtained/date : Engineer of Tech. and Industrial Management/July 13, 2004

Indeks Prestasi
----- : 2.87
I n d e x



Nama : Ekra Sanggala

Nrp : 977101771

Hal. 2 dari 7 hal.

Page 2 of 7 pages

Matakuliah yang diwajibkan dan telah diikuti untuk memperoleh ijazah tsb. adalah sbb.

The compulsory courses taken are listed below

NOMOR/NAMA MATAKULIAH -----1) CODE/NAME OF COURSES			NOMOR/NAMA MATAKULIAH -----4) CODE/NAME OF COURSES		
KREDIT NILAI -----2) -----3) CREDIT GRADE			KREDIT NILAI -----5) -----6) CREDIT GRADE		
(1)			(4)		
(2)			(5)		
(3)			(6)		
TAHUN PERTAMA SEMESTER-1 ----- FIRST YEAR SEMESTER-1			TAHUN PERTAMA SEMESTER-2 ----- FIRST YEAR SEMESTER-2		
TI101	Pendidikan Agama I ----- Islamic Studies I	2 B ✓	TI201	Pendidikan Agama II ----- Islamic Studies II	2 C ✓
TI102	Pancasila ----- Pancasila	2 B ✓	TI202	Budaya Sunda ----- Sundanese Culture	2 B ✓
TI112	Bahasa Inggris I ----- English I	2 A ✓	TI211	Bahasa Inggris II + Prak ----- English II + Lab.	2 B ✓
TI113	Engineering Design ----- Engineering Design	1 A ✓	TI212	Pengetahuan Lingkungan ----- Environmental Science	2 C ✓
TI121	Kalkulus I ----- Mathematics I	3 A ✓	TI124	Prak. Fisika Dasar ----- Basic Physics Lab.	1 B ✓
TI122	Kimia Dasar I ----- Basic Chemistry I	2 A ✓	TI223	Kalkulus II ----- Mathematics II	3 A ✓
TI123	Fisika Dasar I ----- Basic Physics I	2 A ✓	TI224	Kimia Dasar II ----- Basic Chemistry II	2 C ✓
TI222	Pemrograman Komputer I ----- Computer Programming I	2 A ✓	TI225	Fisika Dasar II ----- Basic Physics II	2 C ✓
TI323	Pengantar Teknik Industri ----- Introduction To Industrial Eng	2 B ✓	TI333	Pemrograman Komputer II ----- Computer Programming II	2 A ✓
TI115	Prak. Engineering Design ----- Engineering Design Lab.	1 C ✓	TI334	Prak. Pemrograman Komputer ----- Computer Programming Lab.	1 B ✓

Indeks Prestasi

Index = 3.58

Indeks Prestasi

Index = 2.84



Nama : Ekra Sanggala

Nrp : 977101771

Hal. 3 dari 7 hal.

Page 3 of 7 pages

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)		
TAHUN KEDUA SEMESTER-1			TAHUN KEDUA SEMESTER-2				
SECOND YEAR SEMESTER-1			SECOND YEAR SEMESTER-2				
TI501	Pendidikan Kewarganegaraan Civics	2	B ✓	TI421	Kalkulus IV Mathematics IV	3	B ✓
TI321	Kalkulus III Mathematics III	3	B ✓	TI422	Statistik Industri II Industrial Statistics II	3	C ✓
TI322	Fisika Dasar III Basic Physics III	2	B ✓	TI423	Prak. Statistik Industri II Industrial Statistik Lab. II	1	B ✓
TI324	Statistik Industri I Industrial Statistics I	3	C ✓	TI424	Proses Manufaktur Manufacturing Processes I	3	C ✓
TI532	Pengukuran Kual. Dimensional Dimensional Quality Measurement	2	B ✓	TI425	Prak. Proses Manufaktur Manufacturing Processes Lab.	1	C ✓
TI533	Prak. P K D Dim. Quality Measurement Lab.	1	B ✓	TI631	Akuntansi Biaya Cost Accounting	3	C ✓
TI752	Keselamatan Kerja Safety Management	2	B ✓	TI431	Mekanika Teknik Mechanics	3	A ✓
TI352	Pengantar Ilmu Ekonomi Introduction to Economics	2	C ✓	TI452	Teknik Tenaga Listrik Electrical Power Engineering	2	C ✓

Indeks Prestasi
Index = 2.71

Indeks Prestasi
Index = 2.53

Ats



Nama : Ekra Sanggala

Nrp : 977101771

Hal. 4 dari 7 hal.

Page 4 of 7 pages

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)		
TAHUN KETIGA SEMESTER-1			TAHUN KETIGA SEMESTER-2				
THIRD YEAR SEMESTER-1			THIRD YEAR SEMESTER-2				
TI512	Manajemen Proyek Project Management	2	B ✓	TI633	Pengetahuan Bahan Material Science	2	C ✓
TI531	Elemen Mesin Machine Elements	2	C ✓	TI634	Prak. Pengetahuan Bahan Material Science Lab.	1	C ✓
TI534	Penelitian Operasional I Operation Research I	3	C ✓	TI641	Prc. & Pengendalian Produksi Production and Planning Control	3	B ✓
TI541	Analisis & Perancangan Kerja I Methods Engineering I	2	A ✓	TI642	Analisis & Peranc. Kerja II Methods Engineering II	2	C ✓
TI552	Hukum Perburuhan Labour Law	1	D ✓	TI643	Prak. APK & Ergonomi Methods Eng. & Ergonomics Lab.	1	C ✓
TI753	Psikologi Industri Industrial Sociology	2	B ✓	TI852	Metodologi Penelitian Research Methodology	2	C ✓
TI741	Pengendalian Kualitas Quality Control	3	C ✓	TI632	Penelitian Operasional II Operation Research II	3	B ✓
TI535	Ekonomi Teknik Engineering Economics	3	B ✓	TI853	Pemodelan Sistem Systems Modelling	3	B ✓
TI753	Sosiologi Industri Industrial Sociology	2	C ✓				

Indeks Prestasi
Index = 2.5

Indeks Prestasi
Index = 2.53



Nama : Ekra Sanggala

Nrp : 977101771

Hal. 5 dari 7 hal.

Page 5 of 7 pages

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)		
TAHUN KEEMPAT SEMESTER-1			TAHUN KEEMPAT SEMESTER-2				
FOURTH YEAR SEMESTER-1			FOURTH YEAR SEMESTER-2				
TI003	Sistem Informasi Manajemen Management Information System	2	A ✓	TI841	Perenc. Tata Letak Pabrik Plant Lay Out	3	C ✓
TI052	Entrepreneurship Entrepreneurship	2	B ✓	TI854	Anal. Kelayakan Pabrik Factory Feasibility Study	2	B ✓
TI712	Prc. & Perancangan Produk Product Design and Development	2	B ✓	TI855	Prak. Perencanaan Pabrik Plant Lay Out Lab.	1	C ✓
TI742	Org. Manaj. Perusahaan Industri Industrial Organization & Mgt	2	B ✓				
TI743	Sistem Produksi Production System	2	C ✓				
TI744	Prak. Sistem Produksi Production System Lab.	1	C ✓				

Indeks Prestasi

Index = 2.91

Index

Indeks Prestasi

Index = 2.33

Index

Ab



Nama : Ekra Sanggala

Nrp : 977101771

Hal. 6 dari 7 hal.

Page 6 of 7 pages

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
TERBUKA SETIAP SEMESTER					
REGISTRABLE EVERY SEMESTER					
TI001	Kerja Praktek Practical Work	2	A ✓		
TI090	Tugas Akhir I Final Project I	2	A ✓		
TI091	Tugas Akhir II Final Project II	4	A ✓		

Indeks Prestasi
= 4
Index

PILIHAN SEMESTER-1
ELECTIVE COURSE SEMESTER-1

TI009	Simulasi Sistem Simulation System	2	A ✓
TI013	Manajemen Logistik Logistical Management	2	B ✓
TI025	Ergonomi Industri Industrial Ergonomics	2	B ✓

Indeks Prestasi
= 3.33
Index

PILIHAN SEMESTER-2
ELECTIVE COURSE SEMESTER-2

TI028	Sisprod Lanjut Industrial Simulation System	2	B ✓
TI037	Rekayasa Produktivitas Productivity Engineering	2	B ✓

Indeks Prestasi
= 3
Index



Nama : Ekra Sanggala

Nrp : 977101771

Hal. 7 dari 7 hal.

Page 7 of 7 pages

1) Matakuliah yang diambil menurut kurikulum yang berlaku saat ini

The courses taken according to current curriculum

2) Satu kredit 1 jam kuliah/minggu/semester atau 3 jam praktikum/minggu/semester

One kredit 1 hour lecture/week/semester or 3 hours of practical work/week/semester

3) Arti nilai yang ditulis dalam angka

Description of index or grade

A = sangat baik = 4 skala numerik
excellent = 4 numerical scale

B = baik = 3 skala numerik
good = 3 numerical scale

C = cukup = 2 skala numerik
sufficient = 2 numerical scale

D = hampir cukup = 1 skala numerik
nearly sufficient = 1 numerical scale

Bandung, 27 Agustus 2004

Bandung, August 27, 2004

Dekan Fakultas Teknik, UNPAS

Dean of the Engineering Faculty, UNPAS



Dr. Sutarman., Ir., M.Sc