

Nomor: 60/UII-S1/I/2/TI/52736/2015

### UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA

# **IJAZAH**

Dengan rahmat Allah SWT Universitas Islam Indonesia menyatakan bahwa,

# **GAYUH MINANG LATI**

NPM: 11522161

Lahir di Banjarnegara, 2 Oktober 1993

Telah dinyatakan lulus pada tanggal o6 Oktober 2015

dan memenuhi persyaratan pendidikan sarjana pada

#### PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI, FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI

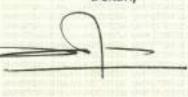
(Akreditasi Program Studi: A)

Kepadanya diberi gelar

SARJANA TEKNIK (S.T.)

beserta segala hak dan kewajiban yang melekat pada gelar tersebut

Dekan,



Dr. Drs. Imam Djati Widodo M.Eng.Sc.





Yogyakarta, 19 Desember 2015

Rektor,

- Hangs

Dr. Ir. Harsoyo M.Sc. 23



#### UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA

### TRANSKRIP AKADEMIK Academic Transcript

Nomor: 60/UII-S1/T/2/TI/52736/2015

Nama Mahasiswa

GAYUH MINANG LATI

Name of Student

Tempat/Tanggal Lahir

: Banjarnegara / 2 Oktober 1993

Place and Date of Birth

Nomor Pokok Mahasiswa

: 11522161

Student Number

Fakultas/Program Studi

: TEKNOLOGI INDUSTRI / Teknik Industri

Faculty/Field of Study

Industrial Technology / Industrial Engineering

Tanggal Masuk

: 01 September 2011

Tanggal Kelulusan

Date of Completion

: 06 Oktober 2015

Date of Entry

Prestasi Akademik Academic Result

Keterangan Nilai	-
Explanation of Grade System	

Jumlah Matakuliah Number of Courses taken	:	63	Nilai Huruf Alphabetical Grade	Bobot Nilai Numerical Value	Nilai Huruf Alphabetical Grade	Bobot Nilai
			A	4	C	2
Jumlah SKS	:	144	A-	3,75	C-	1,75
Number of Credit			A/B	3,5	C/D	1,5
Index Prestasi		3,62	B+	3,25	D+	1,25
Grade Point Average		3,02	В	3	D	. 1
			B-	2,75	Е	0
Predikat yang diperoleh	:	DENGAN PUJIAN	B/C	2,5	F	0
Predicate		Cum Laude	C+	2,25		

Keterangan ini dibuat dengan akurat dan benar, diterbitkan di Yogyakarta, Tanggal:

This is certified to be as true accurate statement, and issued in Yogyakarta on:

19 Desember 2015

Dekan / Dean,

Dr. Drs. Imam Djati Widodo M.Eng.Sc.

Rektor / Rector,

Dr. Ir. Harsoyo M.Sc.

Nama Mahasiswa

GAYUH MINANG LATI

Name of Student

Nomor Pokok Mahasiswa

: 11522161

Registration Number

# Daftar Nilai

### List of Grades

No	Nama Matakuliah	Subjects	SKS Credit	Nilai Grades	Bobot Weight
1	Orentasi Nilai Dasar Islam	Introduction to Islamic Principles	0	A	0
2	Students' Soft Skills Development	Students' Soft Skills Development	0	Α	0
3	Fisika Dasar 1	Physics 1	2	В	6
4	Kalkulus I	Calculus I	3	A-	11,25
5	Pengantar Teknik Industri	Introduction to Industrial Engineering	3	B+	9,75
6	Logika dan Pemrograman	Logics and Programming	2	A	8
7	Dasar Perancangan Teknik Industri	Basic of Industrial Engineering Design	2	A-	7,5
8	Bahasa Inggris	English	2	A-	. 7,5
9	Pendidikan Agama	Religion Education	2	A/B	7,
10	Pendidikan Pancasila	State Philosophy	2	A	8
11	Kimia	Chemistry	2	В	6
12	BTAQ & PI	BTAQ & PI	0	В	0
13	Latihan Kepemimpinan Islam Dasar	Basic Islamic Leadership	0	A	0
14	Fisika Dasar 2	Physics 2	. 2	A-	7,5
-15	Kalkulus II	Calculus II	3	A	12
16	Material Teknik	Engineering Material	2	B/C	5
17	Teori Probabilitas	Probability Theory	2	В	6
18	Matriks dan Ruang Vektor	Matrix and Vector Space	3	A	12
19	Praktikum Fisika Dasar	Physics Laboratory	1	В	3
20	Mekanika Teknik	Engineering Mechanics	2	B-	5,5
21	Ibadah dan Akhlaq	Ibadah and Akhlaq	2	Α	8
22	Tata Tulis & Komunikasi Ilmiah	Scientific Writing & Comunication	2	Α	8
23	Pengetahuan Lingkungan	Environmental Science	2	A	8
24	Proses Manufaktur	Manufacturing Process	2	B+	6,5
25	Pengantar Ilmu Ekonomi	Introduction to Economics	2	A	8
26	Optimasi	Optimization	3	B+	9,75
27	Statistika Industri	Industrial Statistics	4	A	16
28	Kepemimpinan Islam	Islamic Leadership	2	A	8
29	Kewarganegaraan	Civil Education	2	A-	7,5
30	Fisiologi dan Pengukuran Kerja	Physiology and Work Measurement	4	A	16
31	Elektronika Industri	Industrial Electronics	2	Α	- 8
32	Analisis dan Estimasi Biaya	Cost Analysis and Estimation	2	С	4
33	Model Stokastik	Stochastic Model	3	B+	9,75
34	Perancangan Sistem Kerja & Ergonomi	Work System Design and Ergonomics	3	A	12
35	Perancangan Organisasi & Manaj. Bisnis	Organization Design and Business Managemen	4	A-	15
36	Perencanaan & Pengendalian Produksi	Production Planning and Control	3	A-	11,25
37	Pemikiran dan Peradaban Islam	Islamic Civilization and Thoughts	2	В	6
38	Kalkulus Peubah Banyak	Multivariate Calculus	2	A	8
39	Perancangan Tata Letak Fasilitas	Facility Planning and Layout	3	A/B	10,5
40	Ekonomi Teknik	Engineering Economics		A	8

Pengesahan Lembar Ini: Certification for this page

Lembar 2 dari 3 halaman / Page 2 of 3

Nama Mahasiswa Name of Student GAYUH MINANG LATI

Nomor Pokok Mahasiswa

11522161

Registration Number

## Daftar Nilai

#### List of Grades

No	Nama Matakuliah	Subjects	SKS Credit	Nilai Grades	Bobot Weight
41	Psikologi Industri	Industrial Psychology	2	A_)	8
42	Pengendalian dan Penjaminan Mutu	Quality Control and Assurance	3	A/B	10,5
43	Analisis Pasar	Market Analysis	2	В	6
44	Sistem Informasi Manajemen	Management Information System	3	A	12
45	Sistem Produksi	Production System	2	В	6
46	Enterprise Resources Planning	Enterprise Resources Planning	2	A	8
47	Pemodelan Sistem	System Modeling	2	В	6
48	Perancangan Sistem Industri Terpadu 1	Design of Integrated Industrial System 1	2	A	8
49	Analisis dan Desain SIM	Information System Analysis and Design	3	A/B	10,5
50	Desain Produk & Techno-Preneurships	Design Product and Techno-Preneurships	3	A/B	10,5
51	Sistem Cerdas	Intelligent System	2	B+	6,5
52	Analisis Keputusan dan Data Mining	Decision Analysis and Data Mining	3	A/B	10,5
53	Kerja Praktek	Internship	2	A	8
54	Simulasi Komputer	Computer Simulation	3	A	12
55	Analisis dan Perancangan Perusahaan	Enterprise Analysis and Design	3	A-	11,25
56	Perancangan Sistem Industri Terpadu 2	Design of Integrated Industrial System 2	2	A	8
57	Sistem Manusia Mesin	Human Machine System	3	A	12
58	Manajemen Strategi	Strategic Management	3	В	9
59	Manajemen Proyek	Project Management	2	B+	6,5
60	Penulisan dan Seminar Proposal	Proposal Writing and Seminar	2	A/B	7
61	Kuliah Kerja Nyata Reguler 1	Regular Community Service 1	2	A	8
62	Quality Improvement	Quality Improvement	3	A-	11,25
63	Tugas Akhir	Thesis	4	A	16

Judul Skripsi :(thesis):

Perancangan Meja Laptop yang Ergonomis (ERDETOP) Menggunakan Metode Axiomatic Design

Title of thesis:

Ergonomic Desk Design for Laptop (ERDETOP) Using Axiomatic Design Method

Keterangan /

Note :

Index Prestasi	Predikat	Predicate		
3,51 - 4,00	DENGAN PUJIAN	Cum Laude		
3,01 - 3,50	SANGAT MEMUASKAN	With Distinction		
2,76 - 3,00	MEMUASKAN	Very Satisfactory		

Pengesahan Lembar Ini: Certification for this page

