

Nomor Seri Ijazah : **93/03/285**

# Universitas Pasundan

Memberikan Ijazah kepada : **Agus Purnomo**  
Tempat dan tanggal lahir : **Dabo Lingkep, 18 Agustus 1964**  
NIRM : **84.41025 02450**  
Program Pendidikan : **SARJANA**  
Fakultas : **Teknik**  
Jurusan : **Teknik dan Manajemen Industri**  
Program Studi : **Teknik dan Manajemen Industri**  
Status : **Disamakan** berdasarkan Surat Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan

Nomor **0730 / 0 / 1990** Tanggal **11 Desember 1990**

Ijazah ini diserahkan setelah yang bersangkutan memenuhi semua persyaratan yang ditentukan, dan kepadanya dilimpahkan segala wewenang dan hak yang berhubungan dengan Ijazah yang dimilikinya.

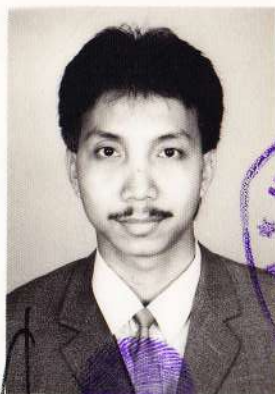
N.I.R.L. : **935792**

Ditandatangani oleh :  
Koordinator Kopertis Wilayah IV

Tanggal : **6 Juli 1993**

**Prof. Dr. Juanda Luraatmadja**

NIP: 130 177 027



Bandung, **9 Maret**

19 **93**

Rektor,

**Prof. Dr. Gjetje Soekarna Hassan, Dr. Ir. Sc**

NIP: 130 097 904



UNIVERSITAS PASUNDAN  
FAKULTAS TEKNIK

JALAN LENGKONG BESAR 68 ☎ (022) 439718, 52832 BANDUNG

Hal, 1 dari 7 hal,

Page 1 of 7 pages

TRANSKRIP AKADEMIS  
ACADEMIC TRANSCRIPT

Nomor  
----- : 288/UNPAS.R4/FT-TM1/TR/IV/91  
Number

N a m a  
----- : Agus Purnomo  
N a m e

Nomor Pokok  
----- : 84.5638  
Registration Number

Tempat/Tanggal Lahir  
----- : Dabo Singkep/18 Agustus 1964  
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 Lengkong Besar No. 68 Bandung, Indonesia  
Address

Ijazah-ijazah yang diperoleh/tanggal  
----- : 1. Sarjana Muda/24 Juli 1989  
Diplomas obtained/date : Bachelor/July, 24th, 1989

2. Sarjana Teknik Industri/12 April 1991  
-----  
Engineer of Tech. and Industrial Management/April, 12th, 1991

Indeks Prestasi  
----- = 2.53  
I n d e x





Nama : Agus Purnomo

Nrp : 84.5638

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 CODE/NAME OF COURSES	1)	KREDIT CREDIT	2)	NILAI GRADE	3)	NOMOR/NAMA MATAKULIAH CODE/NAME OF COURSES	4)	KREDIT CREDIT	5)	NILAI GRADE	6)
(1)		(2)		(3)		(4)		(5)		(6)	
TAHUN PERTAMA SEMESTER-1						TAHUN PERTAMA SEMESTER-2					
FIRST YEAR SEMESTER-1						FIRST YEAR SEMESTER-2					
UID 1112	Agama I Religion I	2		B		UID 1122	Agama II Religion II	2		B	
UID 1211	Pancasila I Pancasila I	1		C		UID 1221	Pancasila II Pancasila II	1		C	
UID 1512	Ilmu Budaya Dasar General Cultural Science	2		C		UID 1412	Ilmu Sosial Dasar Basic Science	2		B	
UID 2212	Bahasa Indonesia I Indonesia Language I	2		B		UID 2222	Bahasa Indonesia II Indonesia Language II	2		B	
UID 2312	Bahasa Inggris I English I	2		C		UID 2322	Bahasa Inggris II English II	2		B	
TID 3012	Matematika I Mathematics I	2		B		TID 3022	Matematika II Mathematics II	2		C	
TID 3052	Kimia Dasar I General Chemistry I	2		A		TID 3062	Kimia Dasar II General Chemistry II	2		B	
TID 3072	Fisika Dasar I General Physics I	2		A		TID 3082	Fisika Dasar II General Physics II	2		B	
TID 5012	Konsep Teknologi Concept of Technology	2		B		TID 5022	Ilmu Lingkungan Environmental Science	2		B	
TID 7011	Prak. Fisika Dasar I General Physics Lab. I	1		C		TID 7021	Prak. Fisika Dasar II General Physics Lab. II	1		C	
TID 7031	Prak. Bahasa Inggris I English Lab. I	1		B		TID 7041	Prak. Bahasa Inggris II English Lab. II	1		C	
Indeks Prestasi = 2.89						Indeks Prestasi = 2.74					
Index						Index					



(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
TAHUN KEDUA SEMESTER-1			TAHUN KEDUA SEMESTER-2		
SECOND YEAR SEMESTER-1			SECOND YEAR SEMESTER-2		
TID 3032	Matematika III Mathematics III	2 C	UID 2112	Ilmu Budaya Daerah Regional Cultural Science	2 B
TID 3092	Fisika Dasar III General Physics III	2 C	TID 3042	Matematika IV Mathematics IV	2 C
TID 3111	Menggambar Mesin Mechanical Drawing	1 D	TID 3102	Fisika Dasar IV General Physics IV	2 B
TID 4012	Teknologi Mekanik Manufacturing Processes	2 C	TID 4023	Ilmu Logam Metallurgy	3 C
TID 4042	Pengantar Teknik Industri Introduction to Industrial Eng.	2 C	TID 4032	Mekanika Teknik Engineering Mechanics	2 C
TID 4073	Statistik Industri I Industrial Statistics I	3 C	TID 4083	Statistik Industri II Industrial Statistics II	3 C
TID 5122	Program Komputer Computer Programming	2 D	TID 4092	Teknik Tata Cara I Method Engineering	2 C
TID 7051	Prak.Menggambar Mesin Mechanical Drawing Lab.	1 C	TID 7071	Prak.Statistik Industri II Industrial Statistics Lab. II	1 C
TID 7061	Prak.Statistik Industri I Industrial Statistics Lab. I	1 C	TID 7091	Prak.Teknik Tata Cara I Method Engineering Lab. I	1 C
TID 7111	Prak.Program Komputer Computer Programming Lab.	1 C			
TID 7131	Prak.Teknologi Mekanik Manufacturing Processes Lab.	1 C			

Indeks Prestasi = 1.83  
Index

Indeks Prestasi = 2.22  
Index



(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)		
TAHUN KETIGA SEMESTER-1			TAHUN KETIGA SEMESTER-2				
THIRD YEAR SEMESTER-1			THIRD YEAR SEMESTER-2				
TID 4102	Teknik Tata Cara II Method Engineering II	2	C	TID 4062	Alat-alat Mesin II Machine Elements II	2	D
TID 4052	Alat-alat Mesin I Machine Elements I	2	D	TID 4113	Tata Hitung Ongkos Cost Accounting	3	C
TID 4142	Ekonomi Teknik Engineering Economics	2	C	TID 4133	Perenc.& Pengd. Produksi Planning & Production Control	3	C
TID 4122	Pengukuran Dimensional Dimensional Measurement	2	B	TID 4153	Penyelidikan Operasional II Operation Research II	3	C
TID 4153	Penyelidikan Operasional I Operation Research I	3	B	TID 4222	Perkakas Pembantu Tools Engineering	2	C
TID 4192	Penggerak Mula Prime Movers	2	C	TID 5032	Teknik Tenaga Listrik Electric Power Engineering	2	C
TID 5062	Pengantar Ilmu Ekonomi Introduction to Economics	2	C	TID 5052	Metodologi Penelitian Research Methodology	2	C
TID 7091	Prak. Teknik Tata Cara II Method Engineering Lab. II	1	C	TID 5092	Ilmu Jiwa Industri Industrial Psychology	2	B

Indeks Prestasi  
Index = 2.19

Indeks Prestasi  
Index = 2



U2

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)		
TAHUN KEEMPAT SEMESTER-1			TAHUN KEEMPAT SEMESTER-2				
FOURTH YEAR SEMESTER-1			FOURTH YEAR SEMESTER-2				
UID 1312	Kewiraan	2	B	TID 4182	Pengurusan Personil	2	A
	Kewiraan				Personnel Management		
TID 4172	Pasaran Industri	2	C	TID 4252	Perencanaan Industri	2	C
	Marketing				Industrial Planning		
TID 4202	Tata Letak Pabrik	2	B	TID 4322	Pemodelan Sistem	2	C
	Plant Lay Out				System Modeling		
TID 4232	Penged.Kualitas Statistik	2	A	TID 4352	Metoda Peramalan	2	C
	Statistical Quality Control				Forcasting Method		
TID 4262	Organisasi Industri	2	C	TID 5082	Sosiologi Industri	2	A
	Industrial Orgz.				Industrial Sociology		
TID 4292	Teknik Produksi	2	C	TID 5102	Industri Kimia	2	B
	Product on Technology				Chemical Industry		
TID 5141	Hukum Perburuhan	1	A	TID 7121	Prak. Perencanaan Industri	1	B
	Labour Law				Industrial Planning Lab.		
TID 5192	Sistem Produksi	2	B				
	Production System						
TID 7101	Prak.Tata Letak Pabrik	1	B				
	Plant Lay Out Lab.						
Indeks Prestasi			Indeks Prestasi				
Index = 2.81			Index = 2.85				
Index			Index				





Nama : Agus Purnomo

Nrp : 84.5638

Hal. 6 dari 7 hal.

Page 6 of 7 pages

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
TAHUN KELIMA SEMESTER-1					
FIFTH YEAR SEMESTER-1					
TID 5042	Keselamatan Kerja Work-safety	2	C		
TID 6014	Kerja Praktek Job Training	4	B		
TID 6026	Tugas Akhir T h e s i s	6	A		

Indeks Prestasi  
I n d e x = 3,33

PILIHAN SEMESTER-1  
SELECTIVE COURSE SEMESTER-1

TID 4212	Sistem Informasi Manajemen Management Information System	2	B
TID 4272	Administrasi Perusahaan Wages Administration	2	B
TID 5222	Strategi Perusahaan Corporate Strategy	2	B

Indeks Prestasi  
I n d e x = 3

PILIHAN SEMESTER-2  
SELECTIVE COURSE SEMESTER-2

TID 5172	Analisa Sistem System Analysis	2	B
----------	-----------------------------------	---	---

Indeks Prestasi  
I n d e x = 3



- 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 = | <u>sangat baik</u>       | = | <u>4 skala numerik</u>   |
|     | <u>excellent</u>         | = | <u>4 numerical scale</u> |
| B = | <u>baik</u>              | = | <u>3 skala numerik</u>   |
|     | <u>good</u>              | = | <u>3 numerical scale</u> |
| C = | <u>cukup</u>             | = | <u>2 skala numerik</u>   |
|     | <u>sufficient</u>        | = | <u>2 numerical scale</u> |
| D = | <u>hampir cukup</u>      | = | <u>1 skala numerik</u>   |
|     | <u>nearly sufficient</u> | = | <u>1 numerical scale</u> |

Bandung, 29 April 1991

Bandung, April, 29th, 1991

Dekan Fakultas Teknik, UNPAS

Dean of the Engineering Faculty, UNPAS



*Iman Sudirman*  
Dr. Ir. Iman Sudirman



# INSTITUT TEKNOLOGI BANDUNG

Dengan ini menyatakan bahwa :

*Agus Purnomo*

lahir di *Dabo Singkep* tanggal *18 Agustus 1964* telah menyelesaikan dengan baik dan memenuhi segala syarat pendidikan pasca sarjana pada Program Studi :

*Teknik & Manajemen Industri*  
oleh sebab itu kepadanya diberikan gelar

MAGISTER TEKNIK (M.T.)

beserta segala hak dan kewajiban yang melekat pada gelar tersebut.

Diberikan di Bandung pada tanggal : *25 April 1998*



Rektor,

Prof. Ir. Lilik Hendrajaya, M.Sc, Ph.D.

No. : 234006/K01/PP.3.6.2/II/1998

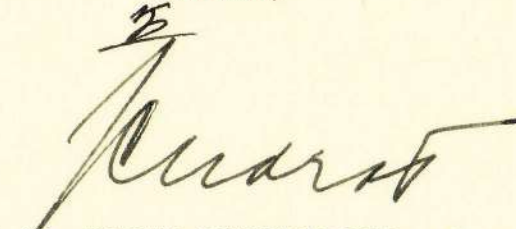
Potret, tanda tangan dan Nomor Induk pemilik,  
(setelah potret ditempel, dicap dengan cap  
Institut Teknologi Bandung)



Nomor Induk Mahasiswa : 23495003

Telah Lulus Ujian Magister  
Pada tanggal, 23 Maret 1998

Program Pasca Sarjana,  
Direktur,



PROF. IR. KUDRAT SOEMINTAPOERA, Ph.D.

Ijazah ini diberikan berdasarkan Surat Keputusan Rektor Nomor : 154/SK/K01/PP.3.5.3/1998





DEPARTEMEN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN  
**PROGRAM PASCASARJANA**  
**INSTITUT TEKNOLOGI BANDUNG**

**TRANSKRIP AKADEMIK**  
**PROGRAM MAGISTER**

NAMA : AGUS PURNOMO NIM : 23495003  
TMP/TGL LAHIR : DABO SINGKEP - RIAU, 18 AGUSTUS 1964 PROGRAM STUDI : TEKNIK DAN MANAJEMEN INDUSTRI  
LULUS SARJANA TAHUN : 1992 TAHUN MASUK : 1995  
DI : UNIVERSITAS PASUNDAN

SEM	MATA KULIAH			DOSEN	HASIL UJIAN
	NOMOR	NAMA	SKS		
I	TI 501	SEMINAR I	0	STAF PENGAJAR	BEBAS
	TI 510	EKONOMI TEKNIK & THO	0	IR. A. IMAM ISTIYANTO, MBA	B
	TI 511	PEMODELAN SISTEM	2	DR.IR. TMA ARI SAMADHI	B
	TI 520	PENGATAR PEMROGRAMAN KOMPUTER	0	IR. ASO KUSUMA, M.ENG.	A
	TI 521	ERGONOMI & TTC	3	DR.IR. HERMAN RAHADIAN SUTISNA	A
	TI 523	STATISTIK MATEMATIK	3	DR.IR. GUNAWAN TJAHJONO	A
	TI 525	SISTEM PRODUKSI	3	DR.IR. SENATOR NUR BAHAGIA	C
II	TI 502	SEMINAR II	0	STAF PENGAJAR	A
	TI 504	PROSES BELAJAR MENGAJAR	0	IR. A. KOSASIH SOEKMA	B
	TI 522	PENYELIDIKAN OPERASIONAL	3	IR. NURHAJATI MA;MUN, M.SC.	A
	TI 524	MANAJEMEN MUTU	3	DR.IR. LUCIA DIAWATI	B
	TI 526	SIMULASI KOMPUTER	3	IR. LEKSANANTO G., M.ENG.	A
	TI 528	METODOLOGI PENELITIAN TI	2	PROF.DR.IR. HARSONO TAROEPRATJEKA	B
III	TI 721	SIST. PERENC. PENGENDALIAN PRODUKSI	2	DR.IR. ABDUL HAKIM HALIM	B
	TI 723	SISTEM INFORMASI MANUFAKTUR	2	DR.IR. TMA ARI SAMADHI	C
	TI 725	SISTEM PRODUKSI LANJUT	2	DR.IR. KADARSAN SURYADI	A
	TI 737	PEMROGRAMAN NON LINIER	2	DR.IR. TMA ARI SAMADHI	B
IV	TI 700	TUGAS AKHIR II	6	DR.IR. IFTIKAR Z. SUTALAKSANA	A
JUMLAH SKS			36		

TUGAS AKHIR JUDUL : PERBANDINGAN SISTEM MANUFAKTUR TRADISIONAL, JUST IN TIME, DAN THEORY OF CONSTRAINS  
DENGAN SIMULASI ARENA PADA LINTASAN PRODUKSI FLOW SHOP YANG MEMPERHATIKAN  
KERUSAKAN MESIN  
PEMBIMBING : DR.IR. IFTIKAR Z. SUTALAKSANA  
SKS : 6  
NILAI : A

MENYELESAIKAN PROGRAM PENDIDIKAN MAGISTER  
DENGAN PREDIKAT MEMUASKAN  
TANGGAL LULUS : 23 MARET 1998  
NILAI RATA-RATA : 3,42

BANDUNG, 17 APRIL 1998  
DIREKTUR,

  
PROF.IR. KUDRAT SOEMINTAPOERA, Ph.D.  
NIP. 130 177 009

CATATAN : A = 4, B = 3, C = 2 MINIMUM



# DEPARTEMEN PENDIDIKAN NASIONAL UNIVERSITAS PADJADJARAN

dengan ini menyatakan bahwa

**Agus Purnomo**

nomor pokok mahasiswa L3E050150

lahir di **Dabo Singkep** tanggal **delapan belas Agustus seribu sembilan ratus enam puluh empat**  
telah menyelesaikan dengan baik serta memenuhi segala syarat pendidikan  
Program Doktor **Ilmu Ekonomi** Program **Pascasarjana** Universitas Padjadjaran  
dengan konsentrasi **Ilmu Manajemen**

Judul disertasi **Pengaruh Kolaborasi : Informasi, Sinkronisasi Keputusan, Kesejajaran Insentif,  
dan Organisasi terhadap Kinerja Rantai Pasokan**

dengan yudisium **Cumlaude**

Kepadanya diberikan gelar

**Doktor (Dr.)**

beserta segala hak dan kewajiban yang melekat pada gelar tersebut.

Diberikan di Bandung pada tanggal **tujuh Desember dua ribu sembilan**

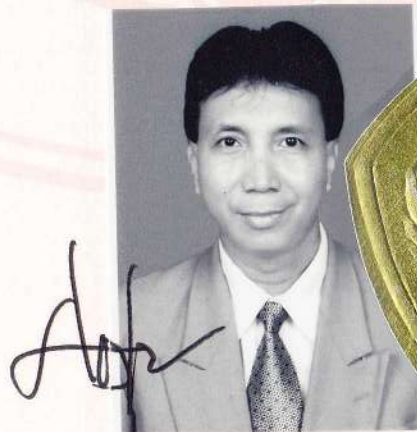
Bandung, 22 Februari 2010

REKTOR,

REKTUR

ogram Pascasarjana

Prof. Dr. Ir. H. Mahfud Arifin, MS.  
IP 19541115 198403 1 002



Prof. Dr. Ir. Ganjar Kurnia, DEA 44  
NIP 19560103 198103 1 004





**DEPARTEMEN PENDIDIKAN NASIONAL**  
**DEPARTMENT OF NATIONAL EDUCATION**  
**UNIVERSITAS PADJADJARAN**  
 Jl. Dipati Ukur No.35 Tlp. 022 2503271 Bandung - Indonesia

## TRANSKRIP AKADEMIK ACADEMIC TRANSCRIPT

Nomor : 862/H6.11/PPs/PP/S3/2010

Nama Mahasiswa : **AGUS PURNOMO**

*Name of Student*

Program Doktor : Ilmu Ekonomi

*Doctor Program : Economics Sciences*

Nomor Pokok Mahasiswa : **L3E050150**

*Student Identification Number*

Konsentrasi : Ilmu Manajemen

*Concentration : Management Sciences*

Tempat dan Tanggal Lahir : Dabo Singkep, 18 Agustus 1964

*Place and Date of Birth : Dabo Singkep, August 18<sup>th</sup>, 1964*

Gelar Kesarjanaan : Doktor (Dr.)

*Degree : Doctor*

Tanggal Kelulusan : 7 Desember 2009

*Date of Graduation : December 7<sup>th</sup>, 2009*

### MATA KULIAH COURSES

Nomor Number	Mata Kuliah Courses	S K S Semester Credit	Huruf Mutu Grade	Angka Mutu Score	SKS x Angka Mutu Point
1.	Manajemen Pemasaran Jasa <i>Service Marketing Management</i>	3	A-	3,75	11,25
2.	Manajemen SDM (Advanced) <i>Human Resources Management (Advanced)</i>	3	A-	3,75	11,25
3.	Manajemen Pemasaran (Advanced) <i>Marketing Management (Advanced)</i>	3	B+	3,5	10,5
5.	Etika Bisnis <i>Business Ethics</i>	3	A-	3,75	11,25
5.	Analisis Statistika <i>Statistical Analysis</i>	4	A	4	16
6.	Teori Organisasi <i>Organization Theory</i>	3	A	4	12
7.	Manajemen Strategik (Advanced) <i>Strategic Management (Advanced)</i>	3	A	4	12
8.	Manajemen Produksi (Advanced) <i>Production Management (Advanced)</i>	3	A	4	12
9.	Metodologi Penelitian Ilmu Ekonomi <i>Research Methodology in Economics Sciences</i>	3	A-	3,75	11,25
10.	Manajemen Strategi dan Kebijakan Perusahaan <i>Strategic Management and Corporation Policy</i>	3	A	4	12
11.	Manajemen Bisnis Jasa <i>Service Business Management</i>	3	A	4	12
12.	Perilaku Keorganisasian <i>Organizational Behavior</i>	3	A-	3,75	11,25



Nomor Number	Mata Kuliah Courses	S K S Semester Credit	Huruf Mutu Grade	Angka Mutu Score	SKS x Angka Mutu Point
14.	Seminar Usulan Penelitian <i>Seminar of Research Proposal</i>	1	A-	3,75	3,75
15.	Disertasi <i>Dissertation</i>	30	A	4	120
Jumlah/ Total		70	-	-	274,5

Disertasi : Pengaruh Kolaborasi : Informasi, Sinkronisasi Keputusan, Kesejajaran Insentif, dan Organisasi Terhadap Kinerja Rantai Pasokan (Survei pada Peritel Modern dan Pemasok Kunci di DKI Jakarta dan Kota Bandung)

Dissertation : *The Influence Collaboration of : Information, Decision Synchronization, Incentive Alignment and Organization on Supply Chain Performance ( Survey on The Modern Retailer and Key Suppliers in DKI Jakarta and Bandung City)*

IPK/GPA : **3,92**

Yudisium /Judicium : **Dengan Pujian/Cumlaude**

<u>Sistem Penilaian</u> <u>Grading System</u>	<u>Huruf Mutu</u> <u>Grade</u>	<u>Angka</u> <u>Score</u>	<u>Arti</u> <u>Meaning</u>
	A	4	Sangat Baik/Excellent
	A-	3.75	Hampir Sangat Baik/Slightly Excellent
	B+	3.5	Lebih dari Baik/Very Good
	B	3	Baik/Good
	B-	2.75	Hampir Baik/Slightly Good
	C+	2.5	Lebih dari Cukup/More than Sufficient
	C	2	Cukup/Sufficient

Transkrip ini dibuat dengan sebenarnya/This transcript to be current and accurate

Bandung , 22 Februari 2010  
Bandung , February 22<sup>nd</sup> , 2010

Direktur  
Director

Prof. Dr. Ir. H. Mahfud Arifin, MS.  
NIP. 19541115 198403 1 002



Pembantu Rektor Bidang Akademik  
Vice Rector for Academic Affairs

Prof. Dr. Husein H. Bahti  
NIP. 19480419 197310 1 001



SPD: 000046



# Sertifikat Akreditasi

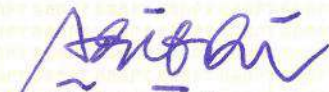
Badan Akreditasi Nasional Perguruan Tinggi Republik Indonesia

Berdasarkan Keputusan BAN-PT No. 004/BAN-PT/AK-VII/S3/VIII/2008, menyatakan bahwa Program Studi Doktor  
Ilmu Ekonomi, Universitas Padjadjaran, Bandung, terakreditasi dengan peringkat


**Akreditasi B**

*Sertifikat akreditasi program studi doktor ini berlaku 5 (lima) tahun, sejak tanggal 3 - Agustus - 2008 sampai dengan 3 - Agustus - 2013.*

Jakarta, 3 - Agustus - 2008

  
**Adil Basuki Ahza**  
Sekretaris



  
**Kamanto Sunarto**  
Ketua