

UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA HASIL STUDI AKHIR

JALUR DENGAN SKRIPSI

LPDIT04A 14/02/2013

SKS NILAI

PROGRAM STUDI : MATEMATIKA - S1

NIM : 0700085

NAMA : KIKI MUSTAQIM

D505

		THE RESULT OF THE PARTY OF THE				
N	OKODE	MATA KULIAH				
1	KU100		SKS	NILAI	NO KODE	MATA KULIAH
2	KU105	Pendidikan Kewarganegaraan	2	A	40 MT424	Teori Graf
3	KU106	Pendidikan Bahasa Indonesia	2	В	41 MT425	Persamaan Diferensial Parsial
4	KU107		2	A	42 MT505	Teori Sampling
5		Dandidikan Isangul Oosidi, budaya, dan Teknologi (PLSBT)	2	A	43 MT506	Desain Eksperimen
6	KU300	Seminar Pendidikan Agama Islam	2	Α		Teori Keputusan
7	KU400	Kuliah Kerja Nyata (KKN)	2	A	45 MT508	Metode Statistika Multivariat
8	MA300	The state of the s	2	A	46 MT524	Metode Runtun Waktu
9	MA301	Fisika Umum	3	C	47 MT526	Pengantar Teori Stokastik
10		Kimia Umum	3	В	48 MT529	Ekonometrika
11	MA303	Biologi Umum	3	C		Teori Bayes
12		Bahasa Inggris I	3	C	50 MT532	Analisis Data Uji Hidup
13		Kalkulus I	2	В	51 MT591	Program Latihan Akademik
14		Bahasa Inggris II	3	В	52 MT598	Skripsi
15		Aljabar Matriks	2	В		4
16		Teori Bilangan	2	Aı		
17	MT307	Kalkulus II	2	В		
18	MT308	Statistika Dasar	3	A		
19	MT309	Matematika Diskrit	3	C		
20	MT311	Aliabar Linear	3	В		
21	MT313	Algoritma dan Pemrograman I	3	C		
22	MT314	Pengolahan Data	3	D		
23	MT315	Kalkulus III	3 .	C		
24	MT316	Geometri Transformasi	3	В		
25	MT317	Program Linear	3	A		
26	MT400	Struktur Aljabar I	3	C		
27	MT402	Persamaan Diferensial Biasa	3	C		
28	MT403	Analisis Real I	3	В		
29	MT404	Statistika Matematika I	3	C		
30	MT405	Algoritma dan Pemrograman II	3	В		
31	MT406	Kalkulus Vektor	3	C		
32	MT407	Struktur Aljabar II	3	C		
33	MT408	Analisis Numerik	3	C		
	MT409	Statistika Matematika II	3	C		
35	MT410	Analisis Real II	3	C		
36	MT411	Riset Operasi	3	В		
37	MT416	Matematika Kombinatorik	3	В		DENDID
38	MT418	Fungsi Variabel Kompleks	3	C		SPENDIDIKAN
39	MT420	Kapita Selekta	3	A		N N N N

JUDUL SKRIPSI : Aplikasi Konsep Teori Permainan dalam Pengambilan Keputusan Politik

(Studi Kasus : Strategi Pemenangan Pemilukada Jawa Barat Tahun 2013 oleh Partai

Politik)

PEROLEHAN sks : 148 sks

IPK / YUDISIUM : 2,81 / SANGAT MEMUASKAN A = BAIK SEKALI, B = BAIK, C = CUKUP, D = KURANG PEMBANTU REKTOR

BIDANG AKADEMIK DAN HUBUNGAN INTERNASIONAL,

PROF. H. FURQON, M.A., PH.D. NIP. 19571002 198603 1 001



UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA

Atas dasar kewenangan yang dimiliki menurut peraturan perundangan yang berlaku serta telah terpenuhinya seluruh persyaratan yang ditetapkan, Universitas Pendidikan Indonesia dengan ini memberikan gelar

SARJANA SAINS (S.Si.)

Program Studi Matematika

beserta seluruh hak, kewajiban, dan kewenangan yang melekat pada gelar tersebut kepada

Kiki Mustaqim

NIM: 0700085

lahir di Lhoksukon, 10 Oktober 1989

pada tanggal dua puluh dua bulan Januari tahun dua ribu tiga belas



Rektor,

Prof. Dr. H. Sunaryo Kartadinata, M.Pd



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER

(Peraturan Pemerintah RI No. 9, Tanggal 23 Maret 1961)

memberikan

IJAZAH kepada:

Kiki Mustaqim

Nomor Pokok Mahasiswa : 1214201042 Lahir di Lhoksukon, tanggal 10 Oktober 1989

Pada tanggal 2 Februari 2017 telah menyelesaikan Pendidikan Magister (S2)

Program Studi Matematika

Berhak menyandang gelar

MAGISTER SAINS (M.SI.)

Diterbitkan di Surabaya pada tanggal 9 Februari 2017

DEKAN

Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam

Prof. Dr. Basuki Widodo, M.Sc. (2) NIP. 19650605 198903 1 002 THE PART OF THE PA

REKTOR

Prof. Ir. Joni Hermana, M.Sc.Es., Ph.D. NIP. 19600618 198803 1 002

INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER TRANSKRIP / ACADEMIC TRANSCRIPT



FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM

FACULTY OF MATHEMATICS AND NATURAL SCIENCES Jurusan / Department

: Matematika / Mathematics

Bidang Keahlian / : Matematika Field of Study : Mathematics

Nama / Name NRP / ID No

Tempat, Tgl Lahir /

: 1214201042 : Lhoksukon

: Kiki Mustaqim

Place, date of birth 10 Oktober 1989

Gelar / Degree

Indeks Prestasi / GPA

Tahun Masuk / Entrance Year
Tahun Lulus / Graduation Year

Lama Studi / Length of Study

Predikat / Predicate : Memuaskan / Satisfactory

: Magister Sains (M.Si.)

: 3.25

: 2014

: 2017

: 5 semester

No	Kode	Mata Kuliah	Sem	Kr	Nilai
	Code	Subject	ä	Cr	Grade
1	SM142301	Aljabar Linear Lanjut	1	3	В
		Advanced Linear Algebra			
2	SM142303	Analisis Fungsional	1	3	В
		Functional Analysis			
3	SM142305	Pemodelan Matematika	1	3	AB
		Mathematical Modelling			
4	SM142307	Matematika Komputasi	1	3	В
		Computational Mathematics			
5	SM142302	Analisis Numerik	2	3	В
		Numerical Analysis			
6	SM142402	Komputasi Dinamika Fluida	2	3	AB
		Computational Fluid Dynamics			
7	SM142404	Optimasi Dinamis	2	3	AB
		Dynamical Optimization			
8	SM142410	Teori Graf	2	3	A
		Graph Theory			
9	SM142412	Kalkulus Stokastik	2	3	BC
		Calculus of Stochastics			
10	SM142403	Aljabar Min Max Plus	3	3	В
		Min Max Plus Algebra			

No	Kode Code	Mata Kuliah	Sem	Kr	Nilai Grade
		Subject	3		
11	SM142501	Tesis	4	6	AB
		Thesis			
		Jumlah Kredit / Total of Credits	36		

Catatan Nilai / Grade Explanation (Points):		
A :	Istimewa / Excellent (4)	
AB :	Baik Sekali / Very Good (3.5)	
B :	: Baik / Good (3)	
BC :	Cukup Baik / Sufficient (2.5)	
C	: Cukup / Fair (2)	
D :	: Kurang / Poor (1)	
E :	Kurang Sekali / Very Poor (0)	

Tesis / Thesis

Reduksi Model Sistem Linear Waktu Diskrit Tidak Stabil Menggunakan Metode Pemotongan Setimbang

Model Reduction Of Unstable Discrete-Time Linear Systems Using Balanced Truncation Method

Pembimbing / Advisor: Dr. Didik Khusnul Arif, S.Si, M.Si

Prof.Dr. Erna Apriliani, M.Si

Surabaya, 2 Februari 2017

Dean,

Prof. Dr. Basuki Widodo, M.Sc NIP. 196506051989031002