

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

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

memberikan



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. ([]: NIP. 19650605 198903 1 002

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

Junisan / Department Bidang Keahlian / Field of Study

Nama / Name NRP / ID No. Tempat, Tgl Lable/ Place, date of birth

Matematika / Mathematics

Maternatika Mathematics. Kiki Mustagim 1214201042

Lhokaukon 10 Oktober 1989 Tahun Lulus / Graduation Year Lama Studi / Length of Study Predikat / Predicate

Getar / Degree.

Indeks Prestasi / GPA

Tahun Masuk / Entrance Year

Magister Sains (M.Si.) 3.25

2014 2017

5 semester Memuaskan / Satisfactory

No.	Kode	Mata Kuliah	Sen	Kir	Nilai
	Code	Subject	1	Cr	Grade
1	SM142301	Aljabar Linear Lanjut	1	3	8
		Advanced Linear Algebra			
2	SM142303	Analisis Fungsional	1	.3	B
		Functional Analysis			
3	SM142305	Pemodelan Matematika	- 1	3	AB
		Mathematical Modelling			
4	SM142307	Matematika Komputasi	1	3	8
		Computational Mathematics	1000	-	
5	SM142302	Analisis Numerik	2	3	8
		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
1		Min Max Plus Algebra			

No	Kode Code	Meta Kullah Subject	Sem	Kr Gr	Nilei Greck
			93		
11	SM142501	Tesis	4	6	AB
		Thesis			
		Jumlah Kredit / Total of Credits		16	

A	Istirnews / Excellent (4)
AB	Balk Sekali / Very Good (3.5)
B	Baik / Good (3)
BC	Cukup Baik / Sufficient (2.5)
C	: Cukup / Fair (2)
D	: Kurang / Poor (1)

Kurang Sekali / Very Poor (0)

Reduksi Model Sistem Linear Waktu Diskrit Tidak Stabil Menggunakan Metode Pemotongan Setimbang Model Reduction Of Unstable Discrete-Time Linear Systems Using Balanced Truncation

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

Tesis / Theats

Prof.Dr. Erna Aprillani, M.Si.



NIP 196506051989031002