

# UNIVERSITAS BRAWIJAYA

Keputusan Menteri PTIP No. 1 tahun 1963 tanggal 5 Januari 1963 Keputusan Presiden RI No. 196 tahun 1963 tanggal 23 September 1963

## TRANSKRIP AKADEMIK ACADEMIC TRANSCRIPT

NO: 137523/UB/S1/2018

NAMA

: Sevtyan Eko Pambudi

NOMOR INDUK

: 125150202111005

TEMPAT/TGL. LAHIR: Kediri, 17 Januari 1994

ary 17, 1994

TAHUN MASUK

: 2012/2013

**FAKULTAS** 

: Ilmu Komputer

PROGRAM STUDI

: Teknik Informatika

JENJANG PENDIDIKAN: Sarjana

Level of Education

Four-year Undergraduate Program

COL	COML	LULUS
Date of	of Compl	letion

: 28 September 2018 September 28, 2018

NO No 1	Code SIF15011	MATA KULIAH Course Subjects Administrasi Basis Data Database Administration	SKS x NILA Credit x Grade			NO		MATA KULIAH Course Subjects	SKS x NILA		
				September 1	7.5	19	PTI15013	Manajemen industri Teknologi Informasi Industrial Management of Information Technology		A	12
2	PTI15003	Algoritma & Struktur Data Data Structures and Algorithms	5	B+	17.5	20	PTI15004	Matematika Komputasi Computational Mathematics	4	B+	14
3	IFK15201	Analisis & Perancangan Sistem System Analysis and Design	3	Α	12	21	IFK15001	Matematika Komputasi Lanjut Advanced Computational Mathematics	4	B+	14
4	KOM15032	Arsitektur Jaringan Terkini Recent Network Architecture	3	D	3	22	PTI15012	Metodologi Penelitian Teknologi Informasi	3	A	12
				-	. 1			Research Methods in Information Technology			
5	KOM15003	Arsitektur dan Organisasi Komputer Computer Architecture and Organization	3	C	6	23	IFK15101	Pemodelan Berorientasi Objek Object-oriented Modeling	3	C	6
6	UNG4008	Bahasa Indonésia Indonesian	3	A	12	24	PTI15001	Pemrograman Dasar Basic Programming	5	C+	12.5
7	UBU0008	Bahasa Inggris English	3	A	12	25	IFK15002	Pemrograman Lanjut  Advanced Programming	5	В	15
8	IFK15032	Data Mining  Data Mining	3	В	9	26	PTI15010	Pemrograman Web	4	8+	14
9	IFK15202	Desain dan Analisis Algoritma Design and Analysis of Algorithms	3	A	12	27	UNG4001	Pendidikan Agama Islam	3	А	12
10	PTI15014	Etika Profesi Teknologi Informasi Professionul Ethics in Information Technology	3	A	12	28	UNG4007	Pendidikan Pancasila dan Kewarganegaraan	3	A	12
11	IFK15203	Grafika Komputer Computer Graphics	3	B+	10.5	29	PTI15002	Pengantar Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer	3	В	9
								Introduction to Information Technology and Contouter Science			
12	PTI15005	Interaksi Manusia & Komputer Human-Computer Interaction	3	A	12	30	IFK15041	Pengembangan Aplikasi Perangkat Bergerak	3	A	12
		THE RESERVE AND THE PARTY OF TH						Mobile Applications Development			
13	PTI15009	Jaringan Komputer Computer Networks	4	C+	10	31	IFK15043	Pengembangan Berorientasi Penggunaan Ulang	3	В	9
14	KOM15033	Jaringan Multimedia	3	В	9	32	IFK15003	Reuse-oriented Development Pengenalan Pola Pattern Recognition	3	C+	7.5
15	UBU4002	KKN-P Industrial Experience and Community Services	3	A	12	33	IFK15018	Pengujian Game Game Testing	3	C+	7.5
16	KOM15008	Keamanan Jaringan	3	В	9	34	IFK15044	Pengujian Perangkat Lunak Software Testing	3	B+	10.5
17	IFK15004	Kecerdasan Buatan Antificial Intelligence	3	В	9	35	SIF15022	Perencanaan Sumberdaya Perusahaan Enterprise Resource Planning	3	B+	10.5
18	UBU4005	Kewirausahaan Entrepreneurship	3	B+	10.5	36	IFK15045	Pola-pola Perancangan Design Patterns	3	A	12





## UNIVERSITAS BRAWIJAYA

Keputusan Menteri PTIP No. 1 tahun 1963 tanggal 5 Januari 1963 Keputusan Presiden RI No. 196 tahun 1963 tanggal 23 September 1963

37 PTI15006	Probabilitas & Statistika Probability and Statistics	4	В	12	41	PTI15008	Sistem Operasi Operating Systems	4	C+	10
38 PTI15011	Rekayasa Perangkat Lunak Software Engineering	4	B+	14	42	IFK15037	Sistem Pakar Expert Systems	3	C+	7.5
39 PTI15007	Sistem Basis Data Detabase Systems	4	B+	14	43	IFK15038	Sistem Pendukung Keputusan	3	B+	10.5
40 KOM15002	Sistem Digital Digital Systems	4	С	8	44	UBU4001	Skripsi Final Project	6	В	18

JUDUL SKRIPSI

: IMPLEMENTASI METODE PARTICLE SWARM OPTIMIZATION-CERTAINTY FACTOR UNTUK PENGENALAN KONDISI

IKAN LELE

Title of Undergraduate Thesis: IMPLEMENTATION OF THE PARTICLE SWARM OPTIMIZATION - CERTAINTY FACTOR METHOD TO RECOGNIZE THE CONDITION OF

CATFISH

JUMLAH SKS

Total Credits

**IPK** 

Cumulative GPA

: 150 : 3.20

DEKAN, Dean,

Wayan Firdaus Mahmudy, S.Si., MT., Ph.D.

NIP. 197209191997021001

JUMLAH SKS X NILAI : 480.5

Total Credits x Grade

PREDIKAT KELULUSAN: Sangat Memuaskan

Graduate Predicate : Very Satisfactory

Malang, 28 September 2018

REKTOR

of. Dr. Ir. Nonfil Hanani AR., MS.

NIP. 195811281983031005



# UNIVERSITAS BRAWIJAYA

Keputusan Menteri PTIP No. 1 tahun 1963 tanggal 5 Januari 1963; Keputusan Presiden RI No. 196 tahun 1963 tanggal 23 September 1963

#### Menyatakan bahwa

certifies that

## Sevtyan Eko Pambudi

Nomor Induk Mahasiswa: 125150202111005

Student Number

Tempat dan tanggal lahir: Kediri, 17 Januari 1994

Place and date of birth: Kediri, January 17, 1994

telah menyelesaikan dan memenuhi segala syarat pendidikan Program Sarjana pada

having completed and fulfilled all requirements for the Undergraduate Program at

#### Fakultas Ilmu Komputer

Faculty of Computer Science

#### Program Studi: Teknik Informatika

in the field of Informatics

sehingga kepadanya diberikan ijazah serta gelar

thereby is awarded the degree of

#### Sarjana Komputer (S.Kom.)

Four-year Undergraduate Degree in Computer

dengan segala hak dan kewajiban yang melekat pada gelar tersebut. with all the privileges and obligations belonging thereto.

Ditetapkan dan diterbitkan di Malang pada tanggal 28 September 2018.

Given under the common seal of Universitas Brawijaya at Malang on September 28, 2018.

Dekan, Dean,

Wayan Firdaus Mahmudy, S.Si., MT., Ph.D.

NIP. 197209191997021001



Prof. Dr. Ir. Nuhfil Hanani AR., MS. NIP. 195811281983031005

Rektor.

Rector,