



UNIVERSITAS GADJAH MADA

Terakreditasi A berdasarkan Keputusan BAN-PT No. 5241/SK/BAN-PT/Akred/PT/XII/2017

I J A Z A H

Menyatakan bahwa

Helna Wardhana

lahir di Ampenan pada tanggal 27 Maret 1973 dengan Nomor Induk Kependudukan 5271056703730003,
diterima pada bulan Januari tahun 2017 dengan Nomor Induk Mahasiswa 16/407954/SPA/00585.

Yang bersangkutan telah menyelesaikan studi, memenuhi seluruh syarat pendidikan Doktor pada
Program Studi Doktor Ilmu Komputer
Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
dan dinyatakan lulus pada tanggal 30 Juli 2021 sehingga kepadanya diberikan gelar

Doktor (Dr.)

beserta segala hak dan kewajiban yang melekat pada gelar tersebut.

Diterbitkan di Yogyakarta, tanggal 21 Oktober 2021

Dekan

Prof. Dr.Eng. Kuwat Triyana, M.Si.



Rektor

Prof. Ir. Panut Mulyono, M.Eng., D.Eng., IPU, ASEAN Eng.





UNIVERSITAS GADJAH MADA

FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM

FACULTY OF MATHEMATICS AND NATURAL SCIENCES

SEKIP UTARA, BULAKSUMUR, TELEPON (0274) 513339, FAX. (0274) 513339, YOGYAKARTA, INDONESIA

TRANSKRIP AKADEMIK

TRANSCRIPT OF ACADEMIC RECORDS

Nama : Helna Wardhana
 Name :
 Tempat dan tanggal lahir : Ampenan, 27 Maret 1973
 Place and date of birth :
 Departemen : Ilmu Komputer dan Elektronika
 Department : Computer Sciences and Electronics
 Nomor mahasiswa : 16/407954/SPA/00585
 Identification number :

Tahun Year	No.	Kode Code	Mata Kuliah	Course Title	SKS Credits	Nilai Grade
2016/2017	1	CS7020	Komputabilitas dan Kompleksitas	Computability and Complexity	3	B
2017/2018	2	CS7000	Metodologi Penelitian	Research Methodology	2	A-
	3	CS7550	Pengelolaan Informasi dan Pengetahuan	Information and Knowledge Management	3	A/B
	4	MII7050	Kapita Selekt: Semantik	Special Topics: Semantic	3	B+

Tahun Year	No.	Penguji Disertasi	Examiner of Dissertations	SKS Credits	Nilai Grade
2020/2021	1	Penguji 1	The 1 st Examiner	32	3,80
	2	Penguji 2	The 2 nd Examiner		3,80
	3	Penguji 3	The 3 rd Examiner		3,65
	4	Penguji 4	The 4 th Examiner		3,60
	5	Penguji 5	The 5 th Examiner		3,65
	6	Penguji 6	The 6 th Examiner		3,60
	7	Penguji 7	The 7 th Examiner		3,69
	8	Penguji 8	The 8 th Examiner		3,65

Ijazah terakhir sebelum di FMIPA UGM:
 Previous certificate/diploma
 Perguruan tinggi : Universitas Gadjah Mada
 College :
 Tahun : 2003
 Year :

Diterima tanggal : 30 Januari 2017
 Enrollment date
 Program studi : Doktor Ilmu Komputer
 Study program : Doctor in Computer Science
 Lulus tanggal : 30 Juli 2021
 Graduation date

Total SKS : 43
 Total number of credits
 IP kumulatif : 3,61
 Cumulative GPA
 Predikat : Sangat Memuaskan
 Predicate : Excellent
 Nomor ijazah : 550012021000057
 Associated certificate number

Tugas Akhir : Disertasi
 Model Transformasi Otomatis dari SysML Requirement Diagram menjadi Ontologi berbasis Web Ontology Language (OWL)
 Final Assignment : Dissertation
 Automatic Transformation Model from SysML Requirement Diagram into Ontology based on Web Ontology Language (OWL)

Keterangan:
 Explanation of grades

A : 4,00	C+ : 2,25
A- : 3,75	C : 2,00
A/B : 3,50	C- : 1,75
B+ : 3,25	C/D : 1,50
B : 3,00	D+ : 1,25
B- : 2,75	D : 1,00
B/C : 2,50	E : 0,00

Yogyakarta, 21 Oktober 2021

Disahkan oleh:



Prof. Dr. Enje Kuwat Triyana, M.Si.
 Dean