

UNIVERSITAS GADJAH MADA

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

IJAZAH

Menyatakan bahwa

Kartika Sari

lahir di Jebus pada tanggal 15 Juni 1971 dengan Nomor Induk Kependudukan 3302205506710001,
diterima pada bulan Agustus tahun 2015 dengan Nomor Induk Mahasiswa 15/389853/SPA/00527.
Yang bersangkutan telah menyelesaikan studi, memenuhi seluruh syarat pendidikan Doktor pada

Program Studi Doktor Fisika

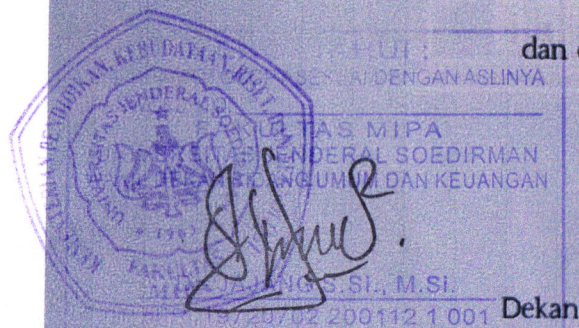
Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam

dan dinyatakan lulus pada tanggal 27 Februari 2020 sehingga kepadanya diberikan gelar

Doktor (Dr.)

beserta segala hak dan kewajiban yang melekat pada gelar tersebut.

Diterbitkan di Yogyakarta, tanggal 22 April 2020



Dekan

Prof. Dr. Triyono, S.U.



Rektor

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



UNIVERSITAS GADJAH MADA

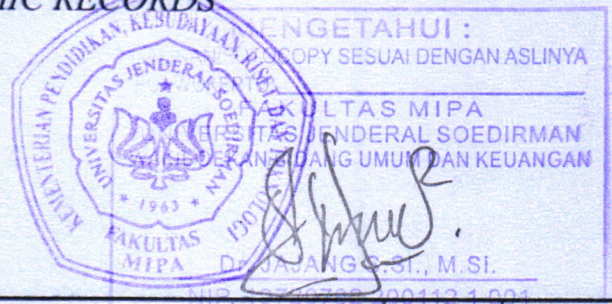
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM

FACULTY OF MATHEMATICS AND NATURAL SCIENCES

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

TRANSKRIP AKADEMIK TRANSCRIPT OF ACADEMIC RECORDS

Nama : Kartika Sari
Name :
Tempat dan tanggal lahir : Jebus, 15 Juni 1971
Place and date of birth :
Departemen : Fisika
Department : Physics
Nomor mahasiswa : 15/389853/SPA/00527
Identification number :



Tahun Year	No.	Kode Code	Mata Kuliah	Course Title	SKS Credits	Nilai Grade
2015/2016	1	MSF 821	Fisika Material	Material Physics	3	A
	2	MSF 8321	Spektroskopi Laser	Laser Spectroscopy	3	A
	3	MSF 823	Fisika Material Organik	Physics of Organic Material	3	A
	4	MSF 824	Fisika Sensor dan Instrumentasi	Physics of Sensors and Instrumentation	3	B
Tahun Year	No.	Penguji Disertasi		Examiner of Dissertations	SKS Credits	Nilai Grade
2019/2020	1	Penguji 1		The 1 st Examiner	32	3,75
	2	Penguji 2		The 2 nd Examiner		3,70
	3	Penguji 3		The 3 rd Examiner		3,51
	4	Penguji 4		The 4 th Examiner		3,78
	5	Penguji 5		The 5 th Examiner		3,50
	6	Penguji 6		The 6 th Examiner		3,80
	7	Penguji 7		The 7 th Examiner		3,76
	8	Penguji 8		The 8 th Examiner		3,85
	9	Penguji 9		The 9 th Examiner		3,60

Ijazah terakhir sebelum di FMIPA UGM: Previous certificate/diploma		Diterima tanggal : 25 Agustus 2015 Enrollment date
Perguruan tinggi : Universitas Gadjah Mada College		Program studi : Doktor Fisika Study program : Doctor in Physics
Tahun : 2002 Year		Lulus tanggal : 27 Februari 2020 Graduation date
Total SKS : 44 Total number of credits		Tugas Akhir : Disertasi Membran Polimer Elektrolit Nanopartikel Kitosan Hasil Milling Berbasis Lithium Triflat (LiCF ₃ SO ₃)
IP kumulatif : 3,70 Cumulative GPA		
Predikat : Sangat Memuaskan Predicate : Very Satisfactory		Final Assignment : Dissertation Polymer Electrolyte Membrane of the Milled-Chitosan Nanoparticle Based on Lithium Triflate (LiCF ₃ SO ₃)
Nomor ijazah : 4586/SPA/2020 Associated certificate number		

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

Yogyakarta, 22 April 2020

Disahkan oleh:
Certified by

