

Rujukan Kami : UPSI/IPS-8/798 Jilid 37 (33)
Tarikh : 8 Julai 2021
27 Zulkaedah 1442H

SITI MARIANA BINTI CHE MAT NOR
NO 3, FELDA KERTEH 3
23100 PAKA
TERENGGANU

(M20181001458)

Tuan/Puan,

PENGESAHAN TAMAT PENGAJIAN

Dengan segala hormatnya izinkan saya merujuk kepada Keputusan Mesyuarat Senat Kali ke- 203 Bil 7/2021 yang telah bersidang pada 6 Julai 2021.

2. Sukacita dimaklumkan bahawa tuan/puan telah memenuhi dan melengkapkan syarat-syarat pengajian Program Pengajian Siswazah, **Sarjana Sains**, Universiti Pendidikan Sultan Idris (UPSI) sebagaimana yang termaktub dalam Peraturan Program Pengajian Siswazah.
3. Sehubungan itu, pengesahan ini melayakkan tuan/puan untuk bergraduat pada konvokesyen yang akan datang.

Sekian, untuk makluman.

"PRIHATIN RAKYAT: DARURAT MEMERANGI COVID-19"
"BERKHIDMAT UNTUK NEGARA"
"UPSI NO.1 PENDIDIKAN"

Saya yang menjalankan amanah,



(PROFESOR MADYA DR. RAJA NOR SAFINAS BINTI RAJA HARUN)
Dekan, Institut Pengajian Siswazah
05-450 7219

s.k.

Dekan Fakulti Sains dan Matematik

Penyelia Pelajar :

Dr. Shazlyn Milleana Shahrudin - Fakulti Sains dan Matematik

Fail Pelajar - M20181001458

Fail

NAMA / NAME : Siti Mariana Binti Che Mat Nor

NO MATRIKS / MATRICS NUMBER : M20181001458

**NO KAD PENGENALAN / NO PASPORT
IC NUMBER / PASSPORT NUMBER** : 951227115034

PROGRAM / PROGRAMME : Sarjana Sains / *Master of Science*

FAKULTI / FACULTY : Sains dan Matematik / *Science and Mathematics*

PENGKHUSUSAN / SPECIALIZATION : Statistik / *Statistics*

SESI KEMASUKAN / INTAKE SESSION : Semester 2 Sesi 2018/2019 / *Semester 2 Session 2018/2019*

PNGK / CGPA :

SEMESTER 2 SESI 2018/2019 / SEMESTER 2 SESSION 2018/2019

Kod / Code	Kursus / Course	Kredit / Credit	Gred / Grade
GRS60304	Kaedah Penyelidikan / <i>Research Methods</i>	4	AUDIT AU
SMS59941	Tesis (Statistik) / <i>Thesis (Statistics)</i>		SM
Jumlah Kredit / <i>Completed Credit</i>		0	PNGS : PNGK :

SEMESTER 1 SESI 2019/2020 / SEMESTER 1 SESSION 2019/2020

Kod / Code	Kursus / Course	Kredit / Credit	Gred / Grade
SMS59941	Tesis (Statistik) / <i>Thesis (Statistics)</i>		SM
Jumlah Kredit / <i>Completed Credit</i>		0	PNGS : PNGK :

SEMESTER 2 SESI 2019/2020 / SEMESTER 2 SESSION 2019/2020

Kod / Code	Kursus / Course	Kredit / Credit	Gred / Grade
SMS59941	Tesis (Statistik) / <i>Thesis (Statistics)</i>		SM
Jumlah Kredit / <i>Completed Credit</i>		0	PNGS : PNGK :

SEMESTER 1 SESI 2020/2021 / SEMESTER 1 SESSION 2020/2021

Kod / Code	Kursus / Course	Kredit / Credit	Gred / Grade
SMS59941	Tesis (Statistik) / <i>Thesis (Statistics)</i>		SM
Jumlah Kredit / <i>Completed Credit</i>		0	PNGS : PNGK :



NAMA / NAME : Siti Mariana Binti Che Mat Nor

NO MATRIKS / MATRICS NUMBER : M20181001458

**NO KAD PENGENALAN / NO PASPORT
IC NUMBER / PASSPORT NUMBER** : 951227115034

PROGRAM / PROGRAMME : Sarjana Sains / *Master of Science*

FAKULTI / FACULTY : Sains dan Matematik / *Science and Mathematics*

PENGKhususan / SPECIALIZATION : Statistik / *Statistics*

SESI KEMASUKAN / INTAKE SESSION : Semester 2 Sesi 2018/2019 / *Semester 2 Session 2018/2019*

PNGK / CGPA :

SEMESTER 2 SESI 2020/2021 / SEMESTER 2 SESSION 2020/2021

Kod / Code	Kursus / Course	Kredit / Credit	Gred / Grade
SMS59941	Tesis (Statistik) / <i>Thesis (Statistics)</i>	40	L
Jumlah Kredit / <i>Completed Credit</i>		0	PNGS : PNGK :



NAMA / NAME : Siti Mariana Binti Che Mat Nor
NO MATRIKS / MATRICS NUMBER : M20181001458
**NO KAD PENGENALAN / NO PASPORT
IC NUMBER / PASSPORT NUMBER** : 951227115034
PROGRAM / PROGRAMME : Sarjana Sains / *Master of Science*
FAKULTI / FACULTY : Sains dan Matematik / *Science and Mathematics*
PENGKHUSUSAN / SPECIALIZATION : Statistik / *Statistics*
SESI KEMASUKAN / INTAKE SESSION : Semester 2 Sesi 2018/2019 / *Semester 2 Session 2018/2019*
PNGK / CGPA :

Catatan / Notes :

Jumlah kredit yang perlu diambil untuk Syarat Pengijazahan /
Total credit should be taken for the Graduation : 36

Jumlah kredit yang diambil untuk Pengijazahan /
Total credit taken for the Graduation : 40

Jumlah Pengecualian Kredit yang diluluskan /
Total credit approved for exemption : 0

Telah memenuhi semua Syarat Pengijazahan Universiti dan dianugerahkan Sarjana Sains /
Has fulfilled all the University Graduation Requirements and awarded Master of Science

Bidang Penyelidikan / *Field of Research* : Statistik / *Statistics*

Tajuk Penyelidikan / *Title of Research* : Spatiotemporal Rainfall Pattern Recognition using Robust Principal Component Analysis and Fuzzy C-means

Disahkan oleh Mesyuarat Senat Kali Ke- 203 Bil 7/2021 bertarikh 06 Julai 2021/
Endorsed in the 203th Senate Meeting, No. 7/2021 on the 06th July 2021



Profesor Madya Dr. Raja Nor Safinas binti Raja Harun
Associate Professor Dr. Raja Nor Safinas binti Raja Harun
Dekan /Dean
Institut Pengajian Siswazah /Institute of Graduate Studies
06 Julai 2021 / 06th July 2021

