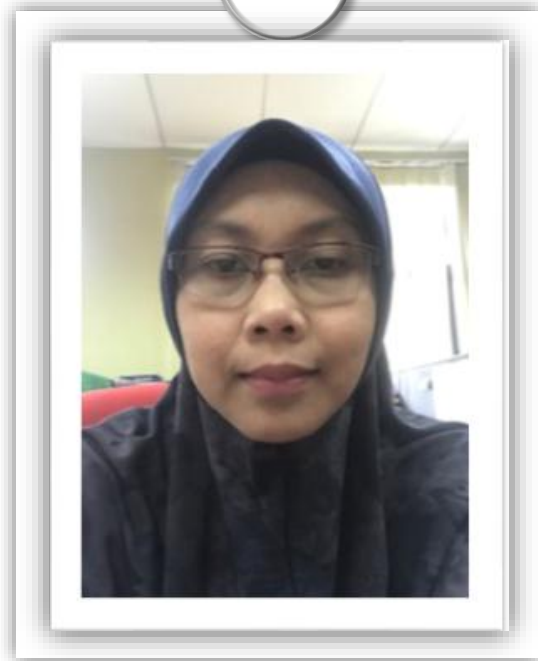


CURRICULUM VITAE

(Tahun perkhidmatan di KUIS: 2006 – KINI)



NAMA: NOOR FADZILAH AB RAHMAN

JAWATAN: PENSYARAH

NO TEL: 012-2902425

EMEL: noorfadzilah@kuis.edu.my

LATAR BELAKANG PENDIDIKAN

Universiti Putra Malaysia (UPM), Serdang Selangor
Bachelor Computer Science 1999
Major: Sains Komputer
Tesis: Image Compression Algorithms

Universiti Putra Malaysia (UPM), Serdang, Selangor
Master Degree of Computer Science 2001
Major: Sains Komputer
Minor: Network Computing
Tesis: FDDI Network Simulator

PENGALAMAN KERJA

Kolej Teknologi Cybernetis, Kuala Lumpur
Pensyarah 1999-2006

Kolej Universiti Islam Antarabangsa Selangor
Pensyarah 2006-kini

JAWATAN DALAM PENTADBIRAN

- Ketua Program Diploma Sains Komputer, Jabatan Sains Komputer, Fakulti Sains dan Teknologi Maklumat, dari 1 Jun 2017 hingga 31 Mei 2019
- Ketua Program Diploma Sains Komputer & Diploma E-Dagang, Jabatan Sains Komputer, Fakulti Sains dan Teknologi Maklumat, dari 1 Jun 2016 hingga 31 Mei 2017
- Ketua Program Sarjana Teknologi Maklumat (MIT), Fakulti Sains dan Teknologi Maklumat, dari 1 Jun 2015 hingga 31 Mei 2016
- Ketua Penggubal Sarjana Teknologi Maklumat (MIT) mode Kerja Kursus, Fakulti Sains dan Teknologi Maklumat, dari Mei 2014 hingga selesai digubal

- Ahli Jawatankuasa JPHEP, Fakulti Sains dan Teknologi Maklumat, dari 1 Jun 2016 hingga kini
- Ahli Jawatankuasa Kualiti & Akreditasi, Fakulti Sains dan Teknologi Maklumat, dari 1 Jun 2016 hingga 31 Mei 2019
- Ahli Jawatankuasa Sekretariat Promosi MARCOM, wakil Fakulti Sains dan Teknologi Maklumat, dari Jan 2014 hingga Dis 2014
- Koordinator Final Year Project (FYP) Jabatan Sains Komputer, Fakulti Sains dan Teknologi Maklumat, dari Mei 2012 hingga Mei 2013
- Ahli Jawatankuasa Sekretariat Penggubalan Jadual Waktu, Wakil Fakulti Sains dan Teknologi Maklumat, dari 2009 hingga 2010
- Koordinator Latihan Industri, Fakulti Sains dan Teknologi Maklumat, dari Nov 2006 hingga Ogos 2008

ANUGERAH / PENGIKTIRAFAN / LANTIKAN PERINGKAT KEBANGSAAN, ANTARABANGSA DAN KUIS

- Anugerah Perkhidmatan Cemerlang, KUIS **2018**
- Anugerah Perkhidmatan Setia, KUIS **2016**

KEPAKARAN DAN KONSULTASI

PERINGKAT ANTARABANGSA

Bil	Committee Name	Period	Status
1	7th International Conference on Information Technology & Society (ICITS2022)	2022	Biro Penerbitan
2	6th International Conference on Information Technology & Society (ICITS2020)	2020	Timbalan Pengarah
3	International Conference on Tourism, Bussiness and Humanities (ICTBH), Academic Inspired Network	2018	Moderator Sesi Pembentangan

PERINGKAT KEBANGSAAN

Bil	Committee Name	Period	Status
1	ICT Bootcamp, Kerajaan Negeri Selangor	2019	Co- Trainer
2	Innovation Technology and Research Exhibition 2019 (iTREX2019).	2019	Biro Cenderahati
3	Innovation Technology and Research Exhibition 2019 (iTREX2018).	2018	Biro Makanan

PERINGKAT KUIS

Bil	Position	Agencies
1	Panel Penemuduga Bantuan Zakat KUIS, Sesi I 2019/2020	KUIS
2	Petugas Piliharaya Kampus KUIS, Sesi 2019/2020	KUIS
3	Moderator Sesi Pembentangan, 5th IRMIC, 2018	KUIS
4	Moderator Sesi Pembentangan, 4th IRMIC, 2017	KUIS

EDITOR JURNAL/MONOGRAF/GARIS PANDUAN DAN DASAR

Bil	Position	Name of Journal/Monograph/Guideline
1	Editor Jurnal	Malaysian Journal of Information & Communication Technology (MyJICT) Fakulti Sains dan Teknologi Maklumat, Sesi 2021-kini

PAKAR RUJUK/PEWASIT ARTIKEL JURNAL

Bil	Jawatan	Nama Jurnal/Tugasan
-----	---------	---------------------

KEAHLIAN BADAN PROFESIONAL

Bil	Committee Name	Period	Status
1	Malaysia Board of Technologist (MBOT), Bidang Teknologi Pengkomputeran & Maklumat (IT)	2020 hingga kini	Ahli



PENGAJARAN DAN PENYELIAAN

KURSUS PENGAJARAN

1. TBSE2053: Struktur Data (Ijazah)
2. TBNT2033: Senibina Komputer (Ijazah)
3. TBSE1163: Komputer Organisasi (Ijazah)
4. TDCS2043: User Interface Design (Diploma)
5. TDCS2053: Struktur Data (Diploma)
6. TDCS3083: Senibina Komputer (Diploma)
7. etc

SENARAI PENGAJARAN MENGIKUT SEMESTER

Rujukan Fail Fakulti

PENYELIAAN

Senarai Pelajar Penyeliaan Praktikum

Rujukan Fail Fakulti

Senarai Pelajar Penyeliaan Latihan Ilmiah Ijazah

Rujukan Fail Fakulti

Senarai Pelajar Penyeliaan Tesis Ijazah Sarjana

-

Senarai Pelajar Penyeliaan Tesis Ijazah Doktor Falsafah

-



PENYELIDIKAN

Research Activities List

1	Consultative Panel	0
2	Joint Research	0
3	Chief Researcher	1
4	Co- Researcher	0
5	Phd Research	0
6	Master Research	0
	Total	1

Penyelidikan/Penyelidikan Bersama Yang Telah/Sedang Dijalankan

Ketua Penyelidik (1)

Bil.	Tajuk Penyelidikan	Tahun/Tempoh	Sumber Kewangan
1	Prototaip Aplikasi Visual Pembelajaran Struktur Data Geran Penyelidikan Inovasi KUIS	Setahun /Dec 2017 hingga Mac 2019	RM 7 225
	JUMLAH		RM 7 225

Ahli Dalam Kumpulan Penyelidikan (0)

Bil.	Tajuk Penyelidikan	Tahun /Tempoh	Sumber Kewangan
1			
	JUMLAH		RM

PENULISAN DAN PENERBITAN

PENULIS BUKU

LAPORAN PENYELIDIKAN/MONOGRAF

BAB DALAM BUKU

1. **Noor Fadzilah Ab Rahman** dan Muhammad Eizlan Edi Remi. Pembangunan Media Pembelajaran Struktur Data Berasaskan Web dalam buku Isu Dan Cabaran Dalam Pendidikan: Strategi Dan Inovasi (2020), Penerbit Kaizentrenovation Sdn Bhd, Tanjung Malim, EISBN: 9789671771846

EDITOR BUKU

JURNAL

JURNAL - PENULIS UTAMA

1. **Noor Fadzilah Ab Rahman**, Rafiiza Kasbun, Nurkaliza Khalid. Pembangunan dan kebolegunaan Aplikasi Visual Dan Multimedia untuk pembelajaran Pengaturcaraan Algoritma dan Struktur Data. Malaysian Journal of Information & Communication Technology (MyJICT) Vol 6 2021, Issue 1, e-ISSN 0127-7812.

JURNAL - PENULIS BERSAMA

1. Khalid, N., Awang, A. H., Nor, M. F. M., Sailin, R., Hamid, N. 'Adha A., Othman, N., & **Rahman, N. F. A.** (2018). A Case Study on The Implementation of Character Education at Selected Islamic Higher Education Institutions. Journal of Tourism, Hospitality and Environment Management, 3(12), 90-98.
2. Rafiza Kasbun, Siti Azrehan Aziz, **Noor Fadzilah Ab Rahman**. Kajian Rintis: Kelaziman dan Akibat Mengalami FOMO dalam kalangan Warga KUIS. Malaysian Journal of Information & Communication Technology (MyJICT) Vol 4 2019, Issue 2, e-ISSN 0127-7812.

PROSIDING

1. **Noor Fadzilah Ab Rahman**, Kebolegunaan Aplikasi Pembelajaran Struktur Data Berasaskan Teknologi Web dan Multimedia, 6th International Conference on Information and Society 2020 (ICITS2020) pada 11 November 2020.
2. **Noor Fadzilah Ab Rahman**, Muhammad Eizlan Edi Remi, Pembangunan Media Pembelajaran Struktur Data Berasaskan Web, International Conference on Trends In Technology, Business, Education and Social Research (ICTTBESR2020) pada Mei 2020

3. **Noor Fadzilah Ab Rahman.** 2019. Reka Bentuk Dan Pembangunan Aplikasi Pembelajaran Konsep Struktur Data Berasas Web. Proceeding of 6th IRMIC 2019. Research Management Centre, KUIS.
4. **Noor Fadzilah Ab Rahman,** Nurkaliza Khalid, Rafiza Kasbun. 2018. Cabaran Dan Pendekatan Mempelajari Konsep Struktur Data. Proceeding: International Conference on Information Technology & Society (ICITS). FSTM, KUIS.
5. **Noor Fadzilah Ab Rahman,** Nurkaliza Khalid, Rafiza Kasbun. 2018. Penggunaan Kaedah Visual Bagi Pembelajaran Konsep Dan Praktikal Dalam Kursus Struktur Data. Proceeding of 5th IRMIC 2018. Research Management Centre, KUIS.
6. **Noor Fadzilah Ab Rahman,** Nurkaliza Khalid. 2018. Visualisasi Dalam Aplikasi Pengaturcaraan Struktur Data. Proceeding: International Conference On Tourism, Business And Humanities (ICTBH, 2018). Academic Inspired Network, Langkawi.
7. **Noor Fadzilah Ab Rahman,** Nurkaliza Khalid, Rafiza Kasbun. 2017. Penggunaan Aplikasi Visual Dalam Pembelajaran Konsep Dan Asas Pengaturcaraan. Proceeding Of NpreUS2017. Pusat Asasi, KUIS. 246-251
8. **Noor Fadzilah Ab Rahman,** Nurkaliza Khalid, Rafiza Kasbun. 2017. Pengenalan Dan Penggunaan Penvisualan. Proceeding Of IC-ITS2017. FSTM, KUIS. 71-75.
9. **Noor Fadzilah Ab Rahman,** Nurkaliza Khalid, Rafiza Kasbun..2017. Pembelajaran Penggunaan Konsep Struktur Data Dengan Menggunakan Pendekatan Visual. Proceeding OF 4th IRMIC17. Research Management Centre, KUIS. 97-105
10. Nurkaliza Khalid, **Noor Fadzilah Ab Rahman.** 2017. The Basics of Gamification: Case Study of FSTM Student. Proceeding of IC-ITS 2017. FSTM, KUIS.
11. **Noor Fadzilah Ab Rahman,** Nurkaliza Khalid. 2016. Web-Based Visualization Tools Of Data Structure & Algorithm – A Review Of Experience. Proceeding of the International Conference on Information Technology & Multimedia 2016. FSTM, KUIS. 27-33

12. **Noor Fadzilah Ab Rahman**, Nurkaliza Khalid. 2016. Penggunaan Teknologi Visualisasi Sebagai Media Pembelajaran. Prosiding: Seminar Serantau Peradaban Dan Pemikiran Islam (ReCIT 2016), Pusat Pengajian Teras, KUIS.
13. **Noor Fadzilah Ab Rahman**, Nurkaliza Khalid, Siti Zaharah Mohid, Farhana Abdullah Asuhaimi. 2015. Using Software Visualization In Learning Introductory Programming: A Review. Proceeding of International Conference on Information Technology & Society 2015, FSTM, KUIS.
14. **Noor Fadzilah Ab Rahman**, Nurkaliza Khalid. 2014. Kesediaan Pembelajaran Kendiri Di Kalangan Pelajar Dalam Bidang Teknologi Maklumat. Prosiding Seminar Teknologi Maklumat & Masyarakat 2014 (STMM2014). FSTM, KUIS. 32-40.
15. **Noor Fadzilah Ab Rahman**, Nurkaliza Khalid. 2014. Tahap Kesediaan Dan Penggunaan Mylms Dalam Pembelajaran Pelajar. Seminar Isu-isu Pendidikan Peringkat Kebangsaan: Analisis Pelaksanaan Pentaksiran Berasaskan Sekolah (PBS). Fakulti Pendidikan, KUIS.

POSTER PENYELIDIKAN

1. **Noor Fadzilah Ab Rahman**, Khodijah Abdul Rahman. English Basic Grammar: Interactive Learning Application. 2nd Innovation Technology and Research Exhibition 2019 (iTREX2019).

SENARAI PEMBENTANGAN SEMINAR ANTARABANGSA DAN KEBANGSAAN

1. **Noor Fadzilah Ab Rahman**, Kebolehgunaan Aplikasi Pembelajaran Struktur Data Berasaskan Teknologi Web dan Multimedia, **6th International Conference on Information and Society 2020(ICITS2020)**, 11 November 2020.
2. **Noor Fadzilah Ab Rahman**, Muhammad Eizlan Edi Remi, Pembangunan Media Pembelajaran Struktur Data Berasaskan Web, **International Conference on Trends in Technology, Business, Education and Social Research (ICTTBESR2020)**, Mei 2020.
3. **Noor Fadzilah Ab Rahman**. Reka Bentuk Dan Pembangunan Aplikasi Pembelajaran Konsep Struktur Data Berasaskan Web. **6th IRMIC 2019. Research Management Centre, KUIS.**

4. **Noor Fadzilah Ab Rahman**, Khodijah Abdul Rahman. English Basic Grammar: Interactive Learning Application. **2nd Innovation Technology and Research Exhibition 2019 (iTREX2019)**.
5. **Noor Fadzilah Ab Rahman**, Nurkaliza Khalid, Rafiza Kasbun. Cabaran Dan Pendekatan Mempelajari Konsep Struktur Data. **International Conference on Information Technology & Society (ICITS) 2018. FSTM, KUIS.**
6. **Noor Fadzilah Ab Rahman**, Nurkaliza Khalid, Rafiza Kasbun. Penggunaan Kaedah Visual Bagi Pembelajaran Konsep Dan Praktikal Dalam Kursus Struktur Data. **5th IRMIC 2018. Research Management Centre, KUIS.**
7. **Noor Fadzilah Ab Rahman**, Nurkaliza Khalid. Visualisasi Dalam Aplikasi Pengaturcaraan Struktur Data. **International Conference on Tourism, Business And Humanities (ICTBH, 2018). Academic Inspired Network, Langkawi.**
8. **Noor Fadzilah Ab Rahman**, Nurkaliza Khalid, Rafiza Kasbun. Penggunaan Aplikasi Visual Dalam Pembelajaran Konsep Dan Asas Pengaturcaraan. **NpreUS2017. Pusat Asasi, KUIS. 246-251**
9. **Noor Fadzilah Ab Rahman**, Nurkaliza Khalid, Rafiza Kasbun. Pengenalan Dan Penggunaan Penvisualan. **IC-ITS2017. FSTM, KUIS.71-75.**
10. **Noor Fadzilah Ab Rahman**, Nurkaliza Khalid, Rafiza Kasbun. Pembelajaran Penggunaan Konsep Struktur Data Dengan Menggunakan Pendekatan Visual. **4th IRMIC17. Research Management Centre, KUIS. 97-105**
11. **Noor Fadzilah Ab Rahman**, Nurkaliza Khalid. Web-Based Visualization Tools Of Data Structure & Algorithm – A Review Of Experience. **International Conference on Information Technology & Multimedia 2016. FSTM, KUIS. 27-33**
12. **Noor Fadzilah Ab Rahman**, Nurkaliza Khalid. Penggunaan Teknologi Visualisasi Sebagai Media Pembelajaran. **Seminar Serantau Peradaban Dan Pemikiran Islam (ReCIT 2016), Pusat Pengajian Teras, KUIS.**
13. **Noor Fadzilah Ab Rahman**, Nurkaliza Khalid, Siti Zaharah Mohid, Farhana Abdullah Asuhaimi. 2015. Using Software Visualization in Learning Introductory Programming: A Review. **International Conference on Information Technology & Society 2015, FSTM, KUIS.**

- 
- 
14. **Noor Fadzilah Ab Rahman**, Nurkaliza Khalid. Kesediaan Pembelajaran Kendiri Di Kalangan Pelajar Dalam Bidang Teknologi Maklumat. **Seminar Teknologi Maklumat & Masyarakat 2014 (STMM2014)**. FSTM, KUIS. 32-40.
 15. **Noor Fadzilah Ab Rahman**, Nurkaliza Khalid. Tahap Kesediaan Dan Penggunaan Mylms Dalam Pembelajaran Pelajar. **Seminar Isu-isu Pendidikan Peringkat Kebangsaan: Analisis Pelaksanaan Pentaksiran Berasaskan Sekolah (PBS)**. Fakulti Pendidikan, KUIS, 2014

REFEREES

(sekurang-kurangnya 2 orang)

