

FAKULTI : SEKOLAH KEJURUTERAAN ELEKTRIK
TAJUK : PELANTIKAN PANEL PEMERIKSA BAHARU / PENERUSI

BUTIRAN PELAJAR	KETERANGAN PELAJAR	ULASAN DAN TINDAKAN FAKULTI	KELULUSAN																																													
NAMA : NOOR ASYIKIN BINTI SULAIMAN NO K/P @ ISID : 800716015378 NO MATRIK : PE123019 PROGRAM : DOKTOR FALSAFAH (KEJURUTERAAN ELEKTRIK) JENIS PENGAJIAN : PENYELIDIKAN BENTUK PENDAFTARAN : SEPENUH MASA PENYELIA: PROF. MADYA IR. DR. MD PAUZI BIN ABDULLAH PENYELIA BERSAMA: PROF. MADYA IR. DR. HAYATI BIN ABDULLAH BIL SEM: 16/16 STATUS : PEPERIKSAAN TAJUK TESIS: FAULT DETECTION AND DIAGNOSIS IN CENTRALISED CHILLED WATER AIR CONDITIONING SYSTEM MUKASURAT : 1/2	1.1 Notis Hantar Tesis pelajar telah diperakukan pada Mesyuarat JAPSU pada 28 April 2020. 1.2 Maklumat terdahulu pelantikan pemeriksa & penerusi yang telah diluluskan. <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 5%;">Bil</th> <th style="width: 65%;">Nama Calon Pemeriksa Dalam</th> <th style="width: 30%;">Perakuan JAPSU</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">1</td> <td>Prof. Ir. Dr. Mohammad Yusri bin Hassan</td> <td>Dilantik</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">2</td> <td>Prof. Madya Ir. Dr. Tan Chee Wei</td> <td>Gantian</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 5%;">Bil</th> <th style="width: 65%;">Nama Calon Pemeriksa Luar</th> <th style="width: 30%;">Perakuan JAPSU</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">1</td> <td>Prof Dr. Musse Mohamud Ahmed (UNIMAS)</td> <td>Dilantik</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">2</td> <td>Prof. Ir. Dr. Zuhaina binti Zakaria (UiTM)</td> <td>Gantian</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 5%;">Bil</th> <th style="width: 65%;">Nama Calon Penerusi</th> <th style="width: 30%;">Perakuan JAPSU</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">1</td> <td>Prof. Dr. Zolkafle bin Buntat</td> <td>Dilantik</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">2</td> <td>Prof. Dr. Zulkurnain bin Abdul Malek</td> <td>Gantian</td> </tr> </tbody> </table>	Bil	Nama Calon Pemeriksa Dalam	Perakuan JAPSU	1	Prof. Ir. Dr. Mohammad Yusri bin Hassan	Dilantik	2	Prof. Madya Ir. Dr. Tan Chee Wei	Gantian	Bil	Nama Calon Pemeriksa Luar	Perakuan JAPSU	1	Prof Dr. Musse Mohamud Ahmed (UNIMAS)	Dilantik	2	Prof. Ir. Dr. Zuhaina binti Zakaria (UiTM)	Gantian	Bil	Nama Calon Penerusi	Perakuan JAPSU	1	Prof. Dr. Zolkafle bin Buntat	Dilantik	2	Prof. Dr. Zulkurnain bin Abdul Malek	Gantian	1.1 Mesyuarat JKA Fakulti Bil.25/2020 pada 05 Oktober 2020 telah bersetuju dan mencalonkan semula Panel Pemeriksa Dalam Baharu dan Panel Penerusi seperti di berikut : <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 5%;">Bil</th> <th style="width: 65%;">Nama Calon Pemeriksa Dalam</th> <th style="width: 30%;">Perakuan Fakulti</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">1</td> <td>Prof. Madya Ts. Dr. Dalila Binti Mat Said</td> <td>Dilantik</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">2</td> <td>Prof. Madya Ir. Ts. Dr. Lau Kwan Yiew</td> <td>Gantian</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 5%;">Bil</th> <th style="width: 65%;">Nama Calon Penerusi</th> <th style="width: 30%;">Perakuan Fakulti</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">1</td> <td>Prof. Dr. Zulkurnain bin Abdul Malek</td> <td>Dilantik</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">2</td> <td>Prof. Dr. Zainal Bin Salam</td> <td>Gantian</td> </tr> </tbody> </table>	Bil	Nama Calon Pemeriksa Dalam	Perakuan Fakulti	1	Prof. Madya Ts. Dr. Dalila Binti Mat Said	Dilantik	2	Prof. Madya Ir. Ts. Dr. Lau Kwan Yiew	Gantian	Bil	Nama Calon Penerusi	Perakuan Fakulti	1	Prof. Dr. Zulkurnain bin Abdul Malek	Dilantik	2	Prof. Dr. Zainal Bin Salam	Gantian	Disokong / Tidak disokong  PROF. DATUK IR. DR. MOHAMMED RAFIQ DATO' ABDUL KABIR Dekan/TD (Akademik) & Cop Rasmi Dekan Tarikh: 05-10-2020 Fakulti Kejuruteraan Universiti Teknologi Malaysia 81310 UTM Johor Bahru Setuju / Tidak Setuju (Ulasan) Pengerusi Mesyuarat Jawatankuasa Akademik Pengajian Siswazah Universiti (JAPSU) & Cop Rasmi Tarikh : _____
Bil	Nama Calon Pemeriksa Dalam	Perakuan JAPSU																																														
1	Prof. Ir. Dr. Mohammad Yusri bin Hassan	Dilantik																																														
2	Prof. Madya Ir. Dr. Tan Chee Wei	Gantian																																														
Bil	Nama Calon Pemeriksa Luar	Perakuan JAPSU																																														
1	Prof Dr. Musse Mohamud Ahmed (UNIMAS)	Dilantik																																														
2	Prof. Ir. Dr. Zuhaina binti Zakaria (UiTM)	Gantian																																														
Bil	Nama Calon Penerusi	Perakuan JAPSU																																														
1	Prof. Dr. Zolkafle bin Buntat	Dilantik																																														
2	Prof. Dr. Zulkurnain bin Abdul Malek	Gantian																																														
Bil	Nama Calon Pemeriksa Dalam	Perakuan Fakulti																																														
1	Prof. Madya Ts. Dr. Dalila Binti Mat Said	Dilantik																																														
2	Prof. Madya Ir. Ts. Dr. Lau Kwan Yiew	Gantian																																														
Bil	Nama Calon Penerusi	Perakuan Fakulti																																														
1	Prof. Dr. Zulkurnain bin Abdul Malek	Dilantik																																														
2	Prof. Dr. Zainal Bin Salam	Gantian																																														

BUTIRAN PELAJAR	KETERANGAN PELAJAR	ULASAN DAN TINDAKAN FAKULTI	KELULUSAN															
NAMA : NOOR ASYIKIN BINTI SULAIMAN NO K/P @ ISID : 800716015378 NO MATRIK : PE123019 PROGRAM : DOKTOR FALSAFAH (KEJURUTERAAN ELEKTRIK) JENIS PENGAJIAN : PENYELIDIKAN BENTUK PENDAFTARAN : SEPENUH MASA PENYELIA: PROF. MADYA IR. DR. MD PAUZI BIN ABDULLAH PENYELIA BERSAMA: PROF. MADYA IR. DR. HAYATI BIN ABDULLAH BIL SEM: 16/16 STATUS : PEPERIKSAAN TAJUK TESIS: FAULT DETECTION AND DIAGNOSIS IN CENTRALISED CHILLED WATER AIR CONDITIONING SYSTEM MUKASURAT : 2/2	1.3 Maklumat Panel Pemeriksa seperti di bawah : <table border="1"> <thead> <tr> <th>Bil</th> <th>Nama Calon Pemeriksa Dalam</th> <th>Perakuan Fakulti</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.</td> <td>Prof. Ir. Dr. Mohammad Yusri bin Hassan</td> <td>Menolak Lantikan</td> </tr> <tr> <td>2.</td> <td>Prof. Madya Ir. Dr. Tan Chee Wei</td> <td>Bidang yang kurang sesuai</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Bil</th> <th>Nama Calon Pengerusi</th> <th>Perakuan Fakulti</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.</td> <td>Prof. Dr. Zolkafle bin Buntat</td> <td>Menolak Lantikan</td> </tr> </tbody> </table> 1.4 Pemeriksa Dalam menolak/menarik diri di atas justifikasi seperti berikut: a. Pemeriksa Dalam Lantikan – pernah menjadi <i>co-author</i> untuk <i>paper</i> yang ditulis pelajar pada tahun 2013. b. Pemeriksa Dalam Gantian – bidang yang kurang sesuai 1.5 Pengerusi menolak/menarik diri di atas justifikasi seperti berikut: a. Pengerusi Lantikan – akan bersara dalam masa terdekat.	Bil	Nama Calon Pemeriksa Dalam	Perakuan Fakulti	1.	Prof. Ir. Dr. Mohammad Yusri bin Hassan	Menolak Lantikan	2.	Prof. Madya Ir. Dr. Tan Chee Wei	Bidang yang kurang sesuai	Bil	Nama Calon Pengerusi	Perakuan Fakulti	1.	Prof. Dr. Zolkafle bin Buntat	Menolak Lantikan		Disokong / Tidak disokong  Dekan/TD (Akademik) & Cop Rasmi PROF. DATO' IR. DR. MOHAMMED RAFIQ DATO' ABDUL KADIR Dekan Fakulti Kejuruteraan Universiti Teknologi Malaysia 81310 UTM Johor Bahru Tarikh: _____ Setuju / Tidak Setuju (Ulasan) _____ _____ _____ Pengerusi Mesyuarat Jawatankuasa Akademik Pengajian Siswazah Universiti (JAPSU) & Cop Rasmi Tarikh: _____
Bil	Nama Calon Pemeriksa Dalam	Perakuan Fakulti																
1.	Prof. Ir. Dr. Mohammad Yusri bin Hassan	Menolak Lantikan																
2.	Prof. Madya Ir. Dr. Tan Chee Wei	Bidang yang kurang sesuai																
Bil	Nama Calon Pengerusi	Perakuan Fakulti																
1.	Prof. Dr. Zolkafle bin Buntat	Menolak Lantikan																

CABUTAN MINIT MESYUARAT JAWATANKUASA AKADEMIK FAKULTI KEJURUTERAAN (JKAF) BIL. 25/2020
(AGENDA JAPSU)
TARIKH MESYUARAT : 5 OKTOBER 2020 (ISNIN)

AGENDA		MAKLUMBALAS / KELULUSAN	TINDAKAN																		
6.0	PERMOHONAN PELANJUTAN NOTIS HANTAR TESIS	6.2 SEKOLAH KEJURUTERAAN ELEKTRIK (SKE) Mesyuarat bersetuju menyokong permohonan pelanjutan Notis Hantar Tesis pelajar seperti berikut :- 6.2.1 FARAH AFIQA BINTI MOHD GHAZALI - MKE163041 Mesyuarat bersetuju untuk menyokong permohonan Pelanjutan Notis Hantar Tesis bagi pelajar di atas dan mengekalkan panel lantikan sebelum ini yang telah mendapat sokongan dari penyelia, fakulti dan perakuan JAPSU pada 27 Jun 2019.	SKE																		
8.0	PERMOHONAN PELANTIKAN PANEL PEMERIKSA BAHARU	8.2 SEKOLAH KEJURUTERAAN ELEKTRIK (SKE) 8.2.1 NOOR ASYIKIN BINTI SULAIMAN - PE123019 Mesyuarat bersetuju dan menyokong permohonan Permohonan Pelantikan Panel Pemeriksa Dalam dan Panel Pengerusi Baharu seperti berikut : <table><tr><th>Bil</th><th>Nama Calon Pemeriksa Dalam</th><th>Perakuan Fakulti</th></tr><tr><td>1</td><td>Prof. Madya Ts. Dr. Dalila Binti Mat Said</td><td>Dilantik</td></tr><tr><td>2</td><td>Prof. Madya Ir. Ts. Dr. Lau Kwan Yiew</td><td>Gantian</td></tr></table> <table><tr><th>Bil</th><th>Nama Calon Pengerusi</th><th>Perakuan Fakulti</th></tr><tr><td>1</td><td>Prof. Dr. Zulkurnain bin Abdul Malek</td><td>Dilantik</td></tr><tr><td>2</td><td>Prof. Dr. Zainal Bin Salam</td><td>Gantian</td></tr></table>	Bil	Nama Calon Pemeriksa Dalam	Perakuan Fakulti	1	Prof. Madya Ts. Dr. Dalila Binti Mat Said	Dilantik	2	Prof. Madya Ir. Ts. Dr. Lau Kwan Yiew	Gantian	Bil	Nama Calon Pengerusi	Perakuan Fakulti	1	Prof. Dr. Zulkurnain bin Abdul Malek	Dilantik	2	Prof. Dr. Zainal Bin Salam	Gantian	SKE
Bil	Nama Calon Pemeriksa Dalam	Perakuan Fakulti																			
1	Prof. Madya Ts. Dr. Dalila Binti Mat Said	Dilantik																			
2	Prof. Madya Ir. Ts. Dr. Lau Kwan Yiew	Gantian																			
Bil	Nama Calon Pengerusi	Perakuan Fakulti																			
1	Prof. Dr. Zulkurnain bin Abdul Malek	Dilantik																			
2	Prof. Dr. Zainal Bin Salam	Gantian																			

Permohonan pertukaran pemeriksa dalam bagi pelajar phd: NOOR ASYIKIN BINTI SULAIMAN

MD PAUZI BIN ABDULLAH FKE <mpauzi@utm.my>

Tue, Sep 29, 2020 at 3:41 PM

To: hamizanamin@fke.utm.my

Cc: NOOR HIDAYAH BINTI MOHAMED ARIFF FKE <noorhidayahariff@utm.my>

Assalamualaikum,

En. Muhammad Hamizan,

Pelajar Phd saya NOOR ASYIKIN BINTI SULAIMAN telah pun menghantar tesis untuk tujuan viva. Setelah pemeriksaan akhir dibuat, saya baru perasan yang Penilai Dalam (Prof. Ir. Dr. Yusri Hassan- bidang Energy) yang dilantik pernah menjadi co-author untuk paper yang ditulis pada 2013. Saya betul2 terlepas pandang memandangkan paper ini telah lama.

Mengikut semakan dengan fakulti kejuruteraan, panel dalam gantian pula (PM Dr. Tan Chee Wei) dari bidang kurang yang sesuai (Power Electronics). Saya mencadangkan nama beliau sebelum ini kerana tiada calon lain (dari Power Engineering) yang memenuhi syarat (Profesor atau Prof. Madya) pada ketika itu.

Justeru itu, saya mohon untuk majukan nama baru bagi penilai dalam iaitu: Prof. Madya Ts. Dr. Dalila Mat Said. Beliau telah dinaikkan pangkat ke prof. Madya pada bulan Jun 2020. Bidang beliau lebih sesuai berbanding panel dalam gantian. Untuk calon panel dalam gantian, boleh dikekalkan nama PM Dr. Tan Chee Wei.

Mohon dimajukan permohonan saya ini untuk kelulusan JKAS dan seterusnya JKAF. Terima Kasih. Wslm

regards,

Assoc. Prof. Ir. Dr. Md Pauzi Abdullah

P.Eng CEng MIET SMIEEE MIEM

*Director***Centre of Electrical Energy Systems (CEES)**

Institute of Future Energy (IFE)

81310 UTM Johor Bahru

Malaysia

*Associate Professor***School of Electrical Engineering**

Faculty of Engineering

Universiti Teknologi Malaysia

81310 UTM Johor Bahru

Malaysia

Office: +607-5557001 Fax: +607-5566272

Primary Email: mpauzi@utm.my | Secondary Email: pauzi@fke.utm.my

Vice Chair, IEEE Malaysia Section (2019-2020)

Past Chair, IEEE Power & Energy Society Malaysia

DISCLAIMER: The information in this e-mail and any attachment(s) transmitted with it ("Message") is intended only for the use of the intended recipient(s) and may contain confidential or privileged information. UTM are not responsible for any unauthorised changes made to the information or for the effect of such changes. You are hereby notified that any action in reliance upon, or any review, retransmission, dissemination, distribution, printing or copying of this Message or any part thereof by anyone other than the intended recipient(s) is strictly prohibited. Any opinions, conclusions and other information in this Message that do not relate to the official business of UTM shall be understood as neither given nor endorsed by UTM. UTM shall not be liable for loss or damage caused by viruses transmitted by this Message.

Perakuan Pemeriksa Tesis
Certificate of Thesis Examiners

SEKOLAH PENGAJIAN SISWAZAH
SCHOOL OF GRADUATE STUDIES

BIL: 8/2019/2020 TARIKH: 28 APRIL 2020

Nama Pelajar Student Name	Pemeriksa Examiner		Perakuan Fakulti Faculty Certificate		Perakuan JAPSU Japsu Certificate		Pengerusi Viva Viva Chairman
	Calon PD IE Candidates	Calon PL EE Candidates	PD IE	PL EE	PD IE	PL EE	
STUDENT NAME NOOR ASYIKIN BINTI SULAIMAN FACULTY Sekolah Kejuruteraan Elektrik MATRIC NO. & IC NO. PE123019 / 800716015378 SUPERVISOR NAME 1. PROF. MADYA IR. DR. MD PAUZI BIN ABDULLAH (PENYELIA UTAMA) 2. PROF. MADYA IR. DR. HAYATI BTE ABDULLAH (BERSAMA) TITLE OF RESEARCH FAULT DETECTION AND DIAGNOSIS IN CHILLED WATER AIR CONDITIONING SYSTEM	PROF. MADYA DR. MOHD JUNAIDI BIN ABDUL AZIZ (FAKULTI KEJURUTERAAN) PROF. IR. DR. MOHAMMAD YUSRI BIN HASSAN (FAKULTI KEJURUTERAAN) PROF. MADYA IR. DR. TAN CHEE WEI (FAKULTI KEJURUTERAAN)	PROF. DR. MUSSE MOHAMUD AHMED (UNIVERSITI MALAYSIA SARAWAK) PROF. IR. DR. ZUHAINA ZAKARIA (UNIVERSITI TEKNOLOGI MARA) PROF. MADYA DR. JASRONITA BINTI JASNI (UNIVERSITI OF PUTRA MALAYSIA (UPM))	(RECOMMENDED I) PROF. IR. DR. MOHAMMAD YUSRI BIN HASSAN (FAKULTI KEJURUTERAAN) REMARKS : (SUBSTITUTE RECOMMENDED) PROF. MADYA IR. DR. TAN CHEE WEI (FAKULTI KEJURUTERAAN) REMARKS :	(RECOMMENDED I) PROF. DR. MUSSE MOHAMUD AHMED (UNIVERSITI MALAYSIA SARAWAK) REMARKS : (SUBSTITUTE RECOMMENDED) PROF. IR. DR. ZUHAINA ZAKARIA (UNIVERSITI TEKNOLOGI MARA) REMARKS :	(APPOINTED I) PROF. IR. DR. MOHAMMAD YUSRI BIN HASSAN (FAKULTI KEJURUTERAAN) REMARKS : (SUBSTITUTE APPOINTED) PROF. MADYA IR. DR. TAN CHEE WEI (FAKULTI KEJURUTERAAN) REMARKS :	(APPOINTED I) PROF. DR. MUSSE MOHAMUD AHMED (UNIVERSITI MALAYSIA SARAWAK) REMARKS : (SUBSTITUTE APPOINTED) PROF. IR. DR. ZUHAINA ZAKARIA (UNIVERSITI TEKNOLOGI MARA) REMARKS :	CHAIRMAN PROF. DR. ZOLKAFLE BIN BUNTAT SUBSTITUTE PROFESOR DR. ZULKURNAIN B. ABD. MALEK CHAIRPERSON ASSISTANT DR. MADIHAH BINTI MD RASID