

**FAKULTI : FAKULTI KEJ. KIMIA & KEJ. TENAGA (FKT)  
TAJUK : PERMOHONAN PELANJUTAN NOTIS HANTAR TESIS**

BUTIRAN PELAJAR	KETERANGAN PELAJAR	ULASAN DAN TINDAKAN FAKULTI	KELULUSAN																		
<p><b>NAMA : BEVAN BEMGBA NYAKUMA</b>  <b>NO K/P @ ISID : 201109M10055</b>  <b>NO MATRIK : PK113010</b>  <b>PROGRAM : DOKTOR FALSAFAH (KEJURUTERAAN KIMIA)</b>  <b>JENIS PENGAJIAN : PENYELIDIKAN</b>  <b>BENTUK PENDAFTARAN : SEPENUH MASA</b>  <b>PENYELIA : PROF. DR. ARSHAD BIN AHMAD/PROF. MADYA DR. ANWAR BIN JOHARI</b>  <b>BIL SEM: 11/16</b>  <b>STATUS : AKTIF</b>  <b>MUKASURAT : 1/1</b></p>	<p>1.1 Notis Hantar Tesis pelajar telah diperakukan pada Mesyuarat JAPSU Bil.4/2015/2016 pada 22 Disember 2015.</p> <table border="1" data-bbox="497 1010 679 1568"> <thead> <tr> <th>Bil</th> <th>Nama Calon Pemeriksa Dalam</th> <th>Perakuan Fakulti</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Prof. Dr. Mohammad Nazri bin Mohd Jaafar</td> <td>Dilantik</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Prof. Ir. Dr. Farid Nasir bin Haji Ani</td> <td>Gantian</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1" data-bbox="737 1010 919 1568"> <thead> <tr> <th>Bil</th> <th>Nama Calon Pemeriksa Luar</th> <th>Perakuan Fakulti</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Prof. Dr. Zainal Alimudin bin Zainal Alauddin (USM)</td> <td>Dilantik</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Prof. Dr. Taufiq Yap Yun Hin (UPM)</td> <td>Gantian</td> </tr> </tbody> </table> <p>1.2 Walaubagaimanapun pelajar tidak menghantar tesis bagi tujuan peperiksaan lisan dalam tempoh setahun selepas perakuan notis.</p>	Bil	Nama Calon Pemeriksa Dalam	Perakuan Fakulti	1	Prof. Dr. Mohammad Nazri bin Mohd Jaafar	Dilantik	2	Prof. Ir. Dr. Farid Nasir bin Haji Ani	Gantian	Bil	Nama Calon Pemeriksa Luar	Perakuan Fakulti	1	Prof. Dr. Zainal Alimudin bin Zainal Alauddin (USM)	Dilantik	2	Prof. Dr. Taufiq Yap Yun Hin (UPM)	Gantian	<p>1.1 Fakulti telah menyokong dan bersetuju melanjutkan serta mengekalkan panel pemeriksa yang telah diperakukan sebelum ini.</p> <p>1.2 Dokumen seperti dilampiran.</p>	<p>Setuju / Tidak Setuju (Ulasan)</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p align="center"><b>Dekan Sekolah Pengajian Siswazah &amp; Cop Rasmi</b></p> <p>Tarikh : _____</p>
Bil	Nama Calon Pemeriksa Dalam	Perakuan Fakulti																			
1	Prof. Dr. Mohammad Nazri bin Mohd Jaafar	Dilantik																			
2	Prof. Ir. Dr. Farid Nasir bin Haji Ani	Gantian																			
Bil	Nama Calon Pemeriksa Luar	Perakuan Fakulti																			
1	Prof. Dr. Zainal Alimudin bin Zainal Alauddin (USM)	Dilantik																			
2	Prof. Dr. Taufiq Yap Yun Hin (UPM)	Gantian																			



Tel: +(6)07-5536034 Faks: +(6)07-5581463 <http://fcee.utm.my> Emel: fcee@utm.my

RUJUKAN KAMI: UTM.J.46/14.14/1/6 Jld. (72)

2 Feb. 2017

RUJUKAN TUAN:

Dekan  
Sekolah Pengajian Siswazah  
Universiti Teknologi Malaysia  
Johor Bahru, JOHOR  
(u/p: Prof. Dr. Mohd Ghazali Mohd Nawawi)

Saudara,

**PEMBAHARUAN NOTIS HANTAR TESIS (NHT) YANG TELAH TAMAT TEMPOH BAGI PELAJAR PHD, FAKULTI KEJURUTERAAN KIMIA DAN KEJURUTERAAN TENAGA**

- BEVAN BEMGBA NYAKUMA (PKK)
- PK1130010 (201109M10055)

Merujuk kepada perkara di atas.

2. Untuk makluman, NHT pelajar seperti nama di atas telah tamat pada Disember 2016. Pihak fakulti bersetuju permohonan pelajar untuk melanjutkan NHT dan memperakukan dengan mengekalkan kedua-dua panel yang telah diluluskan sebelum ini. Maklumat terperinci adalah seperti di bawah:-

Bil.	Nama Pelajar	Calon Pemeriksa Dalam	Calon Pemeriksa Luar	Calon Pengerusi	Catatan
1.	Bevan Bemgba Nyakuma (PKK) – PK113010  <b>Penyelia:</b> Prof. Dr. Arshad bin Ahmad/Prof. Madya Dr. Anwar bin Johari  <b>Tajuk Tesis:</b> Catalytic Gasification of Oil Palm Empty Fruit Bunch Briquette Using a Bubbling Fluidized Bed Gasifier	<b>Calon Pemeriksa Dalam:</b> Prof. Dr. Mohammad Nazri bin Mohd Jaafar Fak. Kej. Mekanikal (FKM), UTM Johor Bahru  <b>Calon Pemeriksa Dalam Gantian:</b> Prof. Ir. Dr. Farid Nasir bin Haji Ani Fakulti Kej. Mekanikal (FKM), UTM Johor Bahru	<b>Calon Pemeriksa Luar:</b> Prof. Dr. Zainal Alimudin bin Zainal Alauddin Universiti Sains Malaysia (USM)  <b>Calon Pemeriksa Luar Gantian:</b> Prof. Dr. Taufiq Yap Yun Hin Universiti Putra Malaysia (UPM)	<b>Calon Pengerusi:</b> Prof. Dr. Aishah binti Abd. Jalil FKT, UTM Johor Bahru  <b>Calon Pembantu Pengerusi:</b> Dr. Kamarizan bin Kidam	Diperakukan

Sekian dimaklumkan, terima kasih.

**"Berkhidmat untuk Negara kerana Allah"**

Yang benar,

**PROF. MADYA DR. AZNIZAM ABU BAKAR**  
Timbalan Dekan (Akademik)  
Fakulti Kejuruteraan Kimia dan Kejuruteraan Tenaga  
b/p Dekan  
☎ : 07-5535502



B03-7B Jalan Pulai Perdana 11/6,  
Taman Sri Pulai Perdana,  
81110 Skudai,  
Johor Bahru, Malaysia.

1<sup>st</sup> February, 2017.

The Deputy Dean,  
Faculty of Chemical & Energy Engineering,  
Universiti Teknologi Malaysia,  
81310 UTM Skudai,  
Johor Bahru, Malaysia.

Dear Sir,

RE: EXTENSION OF THESIS NOTIFICATION APPLICATION

Kindly refer to the above subject matter regarding the expiration of my thesis submission application. I wish to frankly state that my inability to submit the thesis in the required time, as stipulated by university regulations, was due to pressing financial and personal reasons.

In view of this, I hereby humbly apply for an extension of the notification application to enable me submit my PhD thesis in the current semester 2016/2017/1. This is because submission of the thesis at a later date (next semester) will further aggravate my hardship.

It is my request that you kindly consider my extension application on the merit of the outlined reasons. I hope to receive a favourable response soonest.

Thank you for your anticipated co-operation.

Yours respectfully,



Bemgba Bevan Nyakuma (MSc)

Saya memohon supaya rayuan dipertimbangkan.  
Kesilapan ini bukanlah kerana salah faham  
mengenai notis penghantaran thesis. Kami  
menyangka ianya tiada tarikh luput.  
Pelajar mempunyai masalah kewangan yang  
serius. Terima kasih

- Arshad -  
12/17

Prof. Dr. Arshad Ahmad  
Senior Director  
Institute of Future Energy  
Universiti Teknologi Malaysia  
81310 Johor Bahru, Malaysia

Perakuan Pemeriksa Tesis  
Certificate of Thesis Examiners

SEKOLAH PENGAJIAN SISWAZAH  
SCHOOL OF GRADUATE STUDIES

BIL: 4/2015/2016 TARIKHI: 22 DECEMBER 2015

Nama Pelajar Student Name	Pemeriksa Examiner		Perakuan Fakulti Faculty Certificate		Pengerusi Viva Viva Chairman
	Calon PD IE Candidates	Calon PL EE Candidates	PD IE	PL EE	
<b>STUDENT NAME</b> BEVAN BEMGBA NYAKUMA  <b>FACULTY</b> FAKULTI KEJURUTERAAN KIMIA  <b>MATRIC NO. &amp; IC NO.</b> PK113010 / 201109M10055  <b>SUPERVISOR NAME</b> 1. PROF. DR. ARSHAD BIN AHMAD (PENYELIA UTAMA) 2. DR. ANWAR BIN JOHARI (BERSAMA)	PROF. MADYA DR. AZEMAN MUSTAFA (FAKULTI KEJURUTERAAN KIMIA DAN KEJURUTERAAN TENAGA)  PROFESOR DR MOHAMMAD NAZRI BIN MOHD JAAFAR (PEJABAT TNC(P&I))  PROF. IR. DR. FARID NASIR BIN HAJI ANI (FAKULTI KEJURUTERAAN MEKANIKAL)	PROF. MADYA DR. MOHD. HARIFFIN BOOSROH (GENERATION & ENVIRONMENT, TNB RESEARCH)  PROF. DR. ZAINAL ALIMUDIN BIN ZAINAL ALAUDDIN (UNIVERSITI SAINS MALAYSIA)  PROF. DR. TAUFIQ YAP YUN HIN (UNIVERSITI PUTRA MALAYSIA)	(RECOMMENDED I) PROFESOR DR MOHAMMAD NAZRI BIN MOHD JAAFAR (PEJABAT TNC(P&I)) <b>REMARKS :</b>  (SUBSTITUTE RECOMMENDED) PROF. IR. DR. FARID NASIR BIN HAJI ANI (FAKULTI KEJURUTERAAN MEKANIKAL) <b>REMARKS :</b>	(RECOMMENDED I) PROF. DR. ZAINAL ALIMUDIN BIN ZAINAL ALAUDDIN (UNIVERSITI SAINS MALAYSIA) <b>REMARKS :</b>  (SUBSTITUTE RECOMMENDED) PROF. DR. TAUFIQ YAP YUN HIN (UNIVERSITI PUTRA MALAYSIA) <b>REMARKS :</b>	a.u.  <b>CHAIRMAN</b> PROF. DR AISHAH BT ABD. JALIL  <b>SUBSTITUTE</b> PROFESOR DR MOHD ZAKI BIN KAMSAH  <b>CHAIRPERSON ASSISTANT</b> DR. KAMARIZAN BIN KIDAM
<b>TITLE OF RESEARCH</b> CATALYTIC GASIFICATION OF OIL PALM EMPTY FRUIT BUNCH BRIQUETTE USING A BUBBLING FLUIDIZED BED GASIFIER					