

**Bil 4 / 2021**

# **PESONA**

**POLITEKNIK MERSING**

 polimersing

 @PoliteknikMers1

 [www.facebook.com/politeknikmersing](http://www.facebook.com/politeknikmersing)

 <https://pmj.mypolycc.edu.my/>

Copyright © 2021

Hakcipta terpelihara. Tiada bahagian daripada terbitan ini boleh diterbitkan semula, disimpan untuk pengeluaran atau ditukarkan ke dalam sebarang bentuk atau dengan sebarang alat juga pun, samada secara elektronik, gambar serta rakaman dan sebagainya tanpa kebenaran bertulis daripada pihak Politeknik Mersing terlebih dahulu.

Politeknik Mersing,  
Jalan Nitar,  
86800 Mersing,  
Johor Darul Ta'zim.  
Telephone: (+6)077980001  
Fax: (+6) 077980002  
Website: <https://pmj.mypolycc.edu.my/>

Dicetak di Malaysia.

Terbitan Pertama 2021.

e-ISSN: 2756-777X

# *Sidang Editor*

Pengerusi **Pn. Hilmun binti Mohamed**  
Tim. Pengerusi I **Hj. Mohamad Yusof bin Sulaiman**  
Tim. Pengerusi II **Hj. Lajakarek bin Mohd Amin**

Ketua Editor **Dr. Syariffah binti Othman**

Editor **Nurul Najwa binti Md Yusof**

Unit Rekabentuk Grafik **Sahrol bin Ramli**

Unit Penerbitan **Hanini binti Yusoff**

# Kandungan

5. You're Hired!
5. Webinar Pembelian Atas Talian : Sejauh Manakah Hak Anda Sebagai Seorang Pengguna
6. Jom Ramai-Ramai Sertai Pertandingan Kuiz Bizz Day PMJ 2021
6. Spill Your Used Oil To Us
7. Politeknik Mersing Meraih Kejayaan Dalam Innovative Research Invention And Application Exhibition (I-Ria 2021)
8. Pertandingan Pengaturcaraan Komputer 2021
9. PDPR Gadget Donation Project
10. PMJ Career Talk 2021 : Uniting Talent, Creating Future
11. Program Talk Show : \*Covid-19 Effect On Student And Society\*
12. Webinar "Apa Itu Vaksin Covid-19"
13. Webinar Serantau Bengkel Penulisan "Camni Lah Nak Tulis Dan Terbit Artikel (Cinta 4.0)"
14. Politeknik Mersing Raih Kejayaan Dalam MPCCSustAward 2021
15. Politeknik Mersing Sebagai Pusat Pemberian Vaksin Pasukan Mobilisasi

# YOU'RE HIRED!

Department of General Studies, Politeknik Mersing Johor is organizing the You're Hired! program on 8th June 2021, via Microsoft Teams.

The speaker, Mr. Hans is an experienced Malaysia's 1st certified resume writer. We believe that he will be able to help and guide our students on the right way of writing resumes and cover letters as well as preparing the students for job interviews.



# WEBINAR PEMBELIAN ATAS TALIAN : SEJAUH MANAKAH HAK ANDA SEBAGAI SEORANG PENGGUNA

Tarikh : 9 Jun 2021

Mase : 2:00-4:00 petang

Platform : Google Meet

To join the video meeting, click this link:

<https://meet.google.com/sth-gtxs-gze>

Penyertaan adalah TERBUKA KEPADA SEMUA WARGA PMJ (Khusus untuk Pelajar Jabatan Perdagangan)

JOM SERTAI KAMI

Untuk maklumat lanjut :

017-456 8642 - Faizal

019-953 0122 - Fakhirah

Kelab Pengguna, Jabatan Perdagangan (DPM2)

Politeknik Mersing



## JOM RAMAI-RAMAI SERTAI PERTANDINGAN KUIZ BIZZ DAY PMJ 2021

Jabatan Perdagangan dengan kerjasama Unit Keusahawanan, Politeknik Mersing akan menganjurkan pertandingan kuiz sempena program Bizz Day PMJ 2021.

Syarat-syarat Penyertaan:

Terbuka kepada semua PELAJAR POLITEKNIK di seluruh Malaysia

Pertandingan kuiz akan diadakan pada :

09 Jun 2021 (Rabu)

10.00 pagi – 4.00 petang

Link pertandingan kuiz BIZZ DAY 2021:

<https://tinyurl.com/KUIZBIZZDAY2021>

Hadiah Berupa Wang Tunai Menanti Anda!!

Untuk maklumat lanjut boleh hubungi :

Pn. Azlina bt Hamdan (azlina@pmj.edu.my)



**Terbuka untuk semua Pelajar Politeknik seluruh Malaysia**

Sebarang pertanyaan, boleh rujuk: Pn. Azlina (azlina@pmj.edu.my)  
Pn. Aiza (nooraza@pmj.edu.my)

## SPILL YOUR USED OIL TO US

Satu program kitar semula - pengumpulan minyak masak terpakai akan diadakan bermula hari ini 16 Jun sehingga 15 July 2021.

Kami team SmartGreen PMJ ingin menyeru kepada seluruh warga PMJ untuk sama sama menyokong program ini. Anda boleh lah mengumpul minyak masak terpakai dengan cara seperti berikut:

- Sisa minyak ditapis untuk mengasingkan sludge dalam minyak.
- Minyak yang telah ditapis itu disimpan di dalam botol kosong.
- Bawa botol sisa minyak tadi ke tempat pengumpulan kitar semula (Rumah Minyak) di rumah sampah berdekatan kios. (sila hubungi JK Pengumpulan terlebih dahulu)

### ***Apa yang menarik?***

Selain dapat menjamin persekitaran yang bersih, jauh daripada masalah pencemaran terutamanya pencemaran air. Anda boleh tebus hadiah istimewa untuk setiap minyak masak terpakai yang terkumpul.



# POLITEKNIK MERSING MERAIH KEJAYAAN DALAM INNOVATIVE RESEARCH INVENTION AND APPLICATION EXHIBITION (I-RIA 2021)

Pada hari Selasa, 5 Julai 2021, sesi perasmian dan penutup bagi pertandingan “Innovative Research Invention and Application Exhibition” (I-RIA 2021) telah diadakan menerusi siaran langsung Facebook School of Computing, UUM (SOCCUM). Pameran secara virtual berkonsepkan robotik ini telah dianjurkan oleh School of Computing, Universiti Utara Malaysia (UUM) telah membawa kemenangan kepada 3 produk inovasi pelajar dan staf Politeknik Mersing, Johor. Dengan bertemakan **Technology-Driven Innovations Driving Transition To The New Normal** sesi dimulakan dengan ucapan aluan oleh Prof. Dr. Haim Hilman Abdullah, Timbalan Naib Canselor, UUM. Seterusnya, sesi pembentangan utama telah disampaikan oleh Dr. Mazlan Abbas, CEO FAVORIOT Sdn Bhd berhubung “Enabling Technologies of Construction 4.0”.

Pencapaian PMJ dalam I-RIA 2021 telah meraih 1 Pingat Emas, 1 Pingat Perak dan 1 Pingat Gangsa bagi produk:

1. **Wristgency As Peculiar Framework For Agile Development In Health Monitoring System** bagi Kategori Teknologi dan Kesihatan Informatik
2. **Wearable Safety Vest With GPS Tracker For Autism Patients** bagi Kategori Reka bentuk Peranti Pintar dan
3. **Pit Stop And Immersive Of CUMAPP To Engage Double Loop Learning** bagi Kategori Teknologi Pendidikan. Pembangunan Produk Teknologi Pendidikan ini telah mendapat penghargaan dan kolaborasi inovasi serta penyelidikan bersama penyelidik di Universiti

(UTM), Skudai dan Universiti Tun Hussein Onn, (UTHM), Batu Pahat.

Tahniah kepada penyelidik dan ahli kumpulan yang terlibat, **Dr. Norhafizah binti Ismail** dan para pelajar penyeliaan projek tahun akhir, Jabatan Teknologi Maklumat dan Komunikasi, Sesi Disember 2020 yang terdiri daripada pelajar DDT 5, **Muhammad Ridhuan bin Sazali, Devaneyan a/l Muniandy, Muhammad Badrul Amin bin Masrol dan Nurul Nadia binti Abd Wahab**. Moga inovasi terus dilestarikan bagi membudayakan inovasi norma baharu berteraskan teknologi semasa pandemik COVID-19.



# PERTANDINGAN PENGATURCARAAN KOMPUTER 2021

JTMK, PMJ telah menghantar 19 penyertaan dari pelajar semester 2 hingga 5 dan 2 pensyarah untuk bertanding dalam Pertandingan Pengaturcaraan Komputer 2021 anjuran Fatimah Education Consultant.

Pertandingan ini telah diadakan secara dalam talian pada 3 Julai 2021.

Tujuan pertandingan adalah untuk:

1. Menarik minat pelajar secara mendalam terhadap subjek pengaturcaraan.
2. Menggunakan matematik dan pengaturcaraan sebagai alat untuk pelajar menyelesaikan masalah dengan kemahiran berfikir secara logik, kritis dan kreatif.

PMJ telah berjaya merangkul anugerah berikut:

Anugerah Kumpulan Terbaik (Kategori Tengah)  
Ranking Individu (Kategori Tengah)

3 Emas

Muhammad Dhaifullah bin Muhamad Ali Cheah

Mohamad Zarif bin Mohd Zulkifri

Lim Shi Song

6 Sanjungan Kehormat

Muhammad Akmal Syafiq bin Sabri

Halim Shah Hanafi bin Muhammad Hanafiah

Mohamad Izzuddin bin Ruslan

Mohamad Hafiz bin Mohd Irwan

Tem Jing Wei

Amirul bin Abdul Latip

Kategori Guru

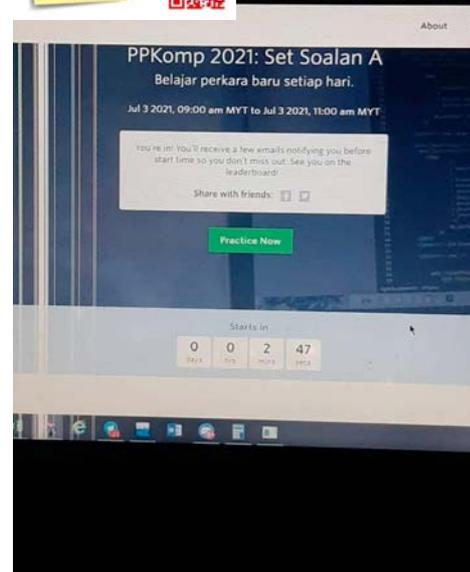
1 Perak - Puan Noor Hayati binti Basan

1 Gangsa - Puan Zuraidah binti Mohd Ramly

TAHNAH & SYABAS diucapkan kepada pelajar dan pensyarah terlibat.



» Download Surat Jemputan «



# PDPR GADJET DONATION PROJECT

Politeknik Mersing melalui Persatuan Alumni PMJ telah melaksanakan projek "PDPR Gadget Donation Project" khusus untuk membantu pelajar-pelajar dari enam buah sekolah angkat PMJ yang sangat memerlukan. Sasaran projek ini adalah untuk mengumpul dana bagi mendapatkan 120 peranti elektronik pintar bagi membantu memudahkan pembelajaran mereka. Penyerahan Fasa 1 telah dibuat pada 5 Ogos 2021 bertempat di Pejabat Pendidikan Daerah Mersing. Sebanyak 48 telefon pintar Redmi 9A dan dua tab Samsung telah diserahkan dalam sesi penyerahan ini. Kesemua peranti elektronik ini telah dibeli menggunakan dana yang telah dikumpulkan dan ada juga peranti yang disumbangkan oleh orang awam.

Sebanyak 6 buah sekolah telah menerima sumbangan ini dan ia diserahkan kepada wakil setiap sekolah. Wakil yang hadir adalah:

1. Pengetua SMK Ungku Husin
2. Pengetua SMK Seri Mersing
3. Guru Penolong Kanan HEM SMK Mersing
4. Guru Penolong Kanan HEM SMK Tenggara
5. Guru Penolong Kanan HEM SMK Nitar
6. Guru Penolong Kanan I SMK Anjung Batu

Turut serta dalam sesi penyerahan ini adalah Tuan Haji Lajakarek Bin Mohd Amin, Timbalan Pengarah Sokongan Akademik PMJ.

Semoga sumbangan ini dapat memberi manfaat seterusnya memudahkan urusan pembelajaran pelajar. Terima kasih kepada semua penyumbang yang telah bermurah hati menyalurkan dana.



# PMJ CAREER TALK 2021 : UNITING TALENT, CREATING FUTURE

Assalamualaikum dan Salam Sejahtera

PROGRAM ini adalah WAJIB bagi semua pelajar Semester Akhir (JKE,JTMK & JP)

Tarikh dan Masa

Tarikh: 08 Ogos 2021 (AHAD)

Masa: 10.00 pagi – 12.00 tengahari

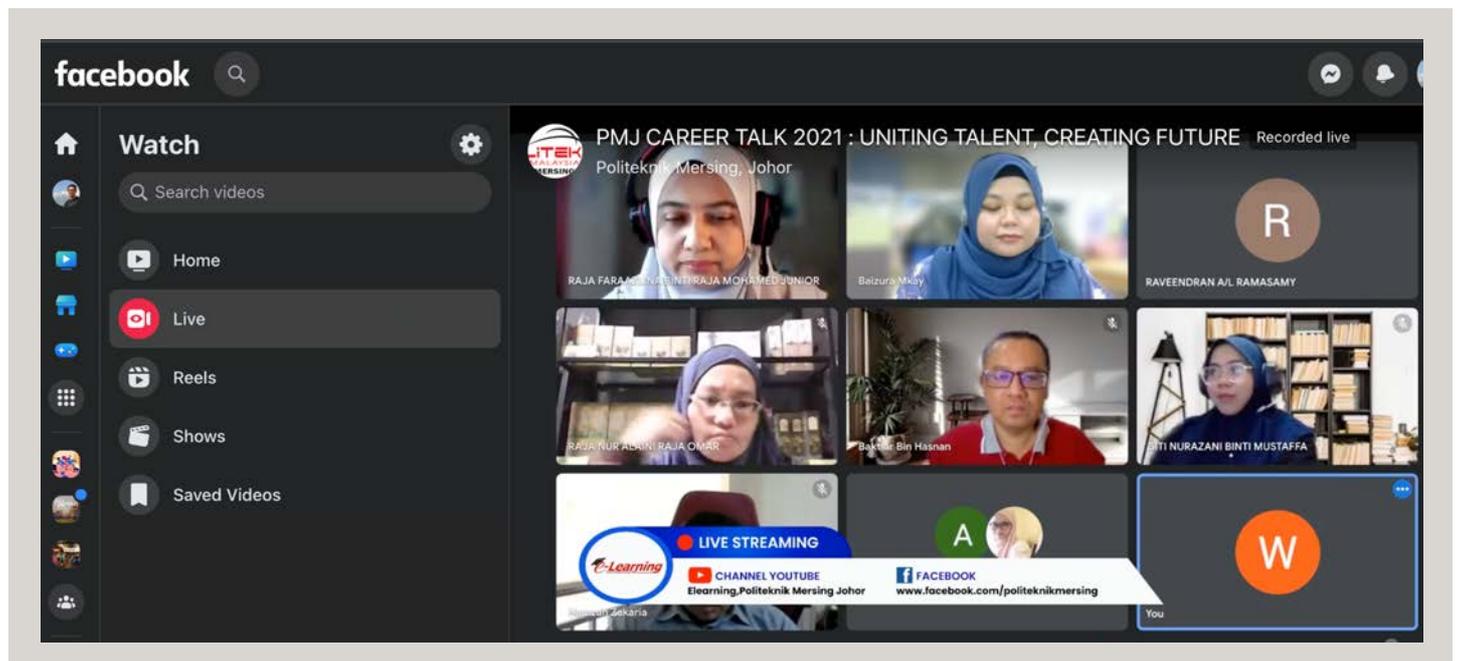
Panel:

En Baktiar Bin Hasnan (NACDA MALAYSIA)

Ir,Ts Mohd Sabri Mohamad Zin (Dyson (M) Sdn Bhd)

En Azwan Syamil Zainudin (Axiata Digital Sdn Bhd)

YM Raja Nur Alaini Raja Omar (Entrepreneur / Lecturer)



# PROGRAM TALK SHOW : \*COVID-19 EFFECT ON STUDENT AND SOCIETY\*

Sukacitanya dimaklumkan bahawa Politeknik Mersing, Johor mengadakan satu forum LIVE WEBINAR bersama rakan institusi kolaborasi luar negara (INDONESIA) untuk membahis isu bertajuk : \*COVID-19 EFFECT ON STUDENT AND SOCIETY.\*

TARIKH : 15/8/2021

HARI : AHAD

WAKTU : 2:00 P.M - 4:00 P.M (Malaysia)

PLATFORM : LIVE YOUTUBE -

• MAJLIS PERWAKILAN PELAJAR POLITEKNIK MERSING

\*MODERATOR

1. \*LAILATUL NASARAH\*

(POLITEKNIK MERSING JOHOR, MALAYSIA)

2. \*AIMAN NAJMI\*

(POLITEKNIK MERSING JOHOR, MALAYSIA)

\*PANEL:\*

1. \*MUHAMMAD FARIS NAJMI\*

(YDP MAJLIS PERWAKILAN PELAJAR, POLITEKNIK MERSING JOHOR, MALAYSIA)

2. \*AYU UTARI\*

(PERWAKILAN BEM, POLITEKNIK JAMBI INDONESIA)

3. \*AGUS SUTIANDI\*

(KETUA HIMA PRODI AKUNTANSI UNIVERSITAS IBNU SINA INDONESIA)

4. \*EGGY DHARMASYAH\*

(PRESIDEN MAHASISWA, POLITEKNIK KAMPAR INDONESIA)



# WEBINAR "APA ITU VAKSIN COVID-19"

Assalamualaikum & salam sihat dari kami kpd anda semua!

Masih ada yang ragu2 untuk vaksin?

Apa ada dalam vaksin tu?

Kenapa kita kena vaksin?

Kami dari kelab \*PROSIS\* PMJ dengan kerjasama \*Pejabat Kesihatan Daerah Mersing\* telah bersepakat untuk mengadakan sesi bual bicara mengenai \*"Apa itu Vaksin Covid-19?"\*

Haaa jadi bagi anda yg berada dirumah, yang nak tahu lebih lanjut mengenai topik hangat ni, Jom sama-sama dengar bual bicara ini.

Anda semua dijemput menyertai ke bual bicara dan ajak semua keluarga dan kawan-kawan

Perkara baik harus dikongsi bersama.

\*Tajuk Apa itu Vaksin Covid-19?

\*Tarikh 13 Ogos 2021

\*Hari Jumaat

\*Waktu 08.15 malam

**PEJABAT KESIHATAN DAERAH Mersing**

**POLITEKNIK MALAYSIA MERSING**

**PROSIS PMJ**

## APA ITU VAKSIN COVID - 19 ?

Hari **Jumaat**  
Tarikh **13 Ogos 2021**  
Masa **8.15 Malam**  
Tempat **Google Meet**  
Penyertaan

**TERBUKA kepada semua warga politeknik, kolej komuniti dan semua rakyat malaysia**

### "BUAT ORANG MUDA"

**MODERATOR 1:**  
**Arvind Raj A/L Segar**

**MODERATOR 2:**  
**Hariharan A/L Sagarans**

**PANEL JEMPUTAN:**  
**Dr. Siti Nabila Binti Azhar**  
PEGAWAI PERUBATAN  
PEJABAT KESIHATAN DAERAH MERSING

Pfizer AstraZeneca sinovac

JG : prosispmj\_ #PMJterbangtinggi #buatorangmuda #siswasihatsiswaberkuaiti

# WEBINAR SERANTAU BENGKEL PENULISAN “CAMNI LAH NAK TULIS DAN TERBIT ARTIKEL (CINTA 4.0)”

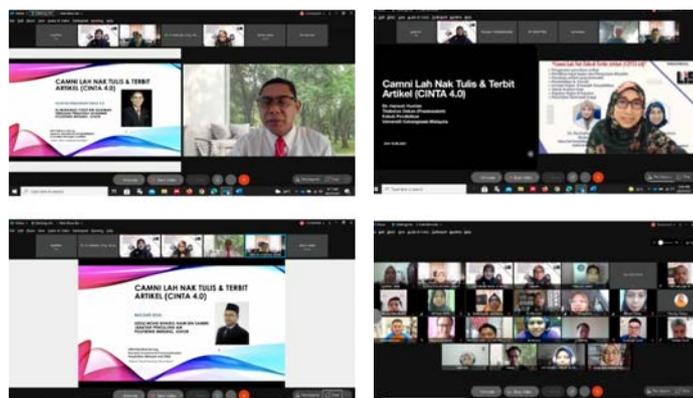
Pada Ahad, 15 Ogos 2021, Unit Penyelidikan, Inovasi dan Komersialan (UPIK) Politeknik Mersing, Johor dengan kerjasama Universitas Ibnu Sina, Batam dan Politeknik Jambi telah mengadakan Webinar Serantau Bengkel Penulisan “Camni Lah Nak Tulis dan Terbit Artikel (CINTA 4.0)” sebagai persediaan Liga Ilmu Serantau (LIS) 2021. Webinar ini telah diadakan dalam talian, platform “CISCO Webex Meeting” dari pukul 8.00 pagi sehingga 4.30 petang. Webinar ini telah melibatkan seramai 103 orang peserta yang terdiri daripada Politeknik, Kolej Komuniti seluruh Malaysia dan juga dari Politeknik Jambi serta Universitas Ibnu Sina, Batam.

Webinar ini telah dirasmikan dengan ucapan aluan oleh Timbalan Pengarah Akademik, Tuan Haji Muhamad Yusof Bin Sulaiman dan moderator bagi Webinar ini ialah Dr. Norhafizah Ismail selaku Ketua Unit Penyelidikan, Inovasi & Komersialan, Politeknik Mersing, Johor. Webinar Serantau Bengkel Penulisan CINTA 4.0 ini telah disampaikan oleh Dr. Harwati Hashim selaku penceramah dari Pusat Kajian Inovasi Pembelajaran & Pengajaran, Fakulti Pendidikan, Universiti Kebangsaan Malaysia.

Bengkel penulisan artikel ini bertujuan untuk membudayakan aktiviti penyelidikan dalam kalangan peserta Liga Ilmu Serantau (LIS) pada tahun 2021. Melalui platform seperti bengkel yang dianjurkan ini, ia bukan sahaja memberi peluang serta ruang kepada peserta dalam menghasilkan hasil penyelidikan yang berkualiti demi kemajuan sesebuah organisasi. Ia juga dapat memupuk budaya penulisan dan penerbitan dalam kalangan para peserta yang

terdiri dari Malaysia dan juga Indonesia. Bengkel ini juga menerangkan dengan jelas cara-cara penerbitan artikel dilaksanakan, bagaimana peserta boleh menyediakan kertas kajian dengan mudah serta penceramah telah berkongsi beberapa petua yang bermanfaat untuk para peserta.

Webinar ini telah mendapat maklumbalas yang positif dari para peserta di mana mereka dapat berkongsi idea dengan penceramah berkenaan dengan penerbitan artikel serta pertanyaan yang berbangkit berkaitan dengan isu – isu semasa yang sering dipersoalkan ketika menerbitkan kertas kajian. Dengan adanya bengkel penulisan seperti ini, ia dapat merapatkan lagi hubungan ukhwah di antara para peserta dua negara iaitu Indonesia dan Malaysia serta berkongsi ilmu dan pengalaman di antara mereka. Para peserta juga mengharapkan semoga bengkel penulisan seperti ini sentiasa diadakan setiap tahun agar dapat dijadikan sebagai persiapan bagi mereka yang akan memasuki Liga Ilmu Serantau (LIS) dan juga dijadikan sebagai platform untuk mereka berkongsi ilmu dan pengalaman di dalam dunia penulisan, penerbitan dan kajian.



# POLITEKNIK MERSING RAIH KEJAYAAN DALAM MPCCSustAward 2021

Politeknik Mersing sekali lagi mengekalkan momentum kecemerlangan yang sangat membanggakan dalam acara tahunan Malaysian Polytechnic and College Community Sustainability Award 2021 atau MPCCSustAward2021. PMJ telah menyertai 5 kategori dan berjaya dalam semua kategori yang dipertandingkan.

1. ANUGERAH IKON HIJAU POLYCC 2021 (PERINGKAT INSTITUSI-POLITEKNIK)

Politeknik Mersing

2. ANUGERAH IKON HIJAU POLYCC 2021 PERINGKAT INDIVIDU-POLITEKNIK

Ts. Murugan A/L Krishnan

3. ANUGERAH PENYELIDIKAN POLYCC 2021

PMJ mendapat satu daripada lima penulisan kertas penyelidikan terbaik

Tajuk : Kelestarian Bangunan Tipikal Kepada Bangunan Rendah

Karbon Melalui Perolehan Hijau Dalam Meningkatkan

Kecekapan Penggunaan Tenaga

Penulis : Ts. Zainolrin Bin Saari

Siti Farah Binti Hussin

Ts. Suhana Binti Ismail

Abdul Azizi Bin Jamaludin

4. PERTANDINGAN PENJIMATAN TENAGA ELEKTRIK POLYCC 2021

(PERINGKAT POLITEKNIK)

Pingat Perak

5. ANUGERAH SMARTGREEN POLYCC 2021

(PERINGKAT POLITEKNIK)

Politeknik Mersing

SYABAS DAN TAHNIAH kepada semua yang telah terlibat!



# POLITEKNIK MERSING SEBAGAI PUSAT PEMBERIAN VAKSIN PASUKAN MOBILISASI

Pada 7 hingga 9 September yang lalu, PMJ telah berfungsi sebagai Pusat Pemberian Vaksin Pasukan Mobilisasi yang bertempat di Dewan Permata Marjan. PPV ini berjaya dilaksanakan dengan cemerlang hasil kerjasama padu dari pasukan CITF Mersing, Pejabat Kesihatan Daerah Mersing dan Southern Volunteers. Tahniah juga diucapkan kepada semua petugas dan agensi yang turut serta dalam menjayakan PPV ini.

Semoga usaha kita semua untuk mencapai imuniti kelompok dipermudahkan.



eISSN 2756-777X



9 772756 777000



POLITEKNIK MERSING  
JALAN NITAR  
86800 MERSING  
JOHOR DARUL TAKZIM