



BULETIN PPIEM

Edisi April – Jun 2023



BULETIN PPIEM

© **Buletin PPIEM**
Cetakan Pertama 2022

Hak cipta terpelihara. Mana-mana bahagian penerbitan ini tidak boleh dihasilkan semula, disimpan dalam sistem simpanan kekal, atau dipindahkan dalam sebarang bentuk atau sebarang cara elektronik, mekanik, penggambaran semula, dan sebagainya tanpa kebenaran pemilik hak cipta terlebih dahulu.

Diterbitkan oleh:

Persatuan Pembangunan dan Industri Enau Malaysia
Jabatan Kejuruteraan Mekanikal dan Pembuatan,
Universiti Putra Malaysia,
43400 UPM Serdang,
Selangor, Malaysia

Editor:

Mohd Sapuan Salit
Alnun Zuriyati Mohamed @ Asa'ari
Ahmad Ilyas Rushdan

eISSN: 2948-3646

MESEJ KETUA EDITOR

PENGERUSI PPIEM SESI 2021/22 & 2022/23

Assalamualaikum dan salam sejahtera,

Memasuki pertengahan tahun 2023, seharusnya kita perlu menggandakan usaha dalam penyelidikan kita dan kerja-kerja PPIEM. Diharapkan ahli-ahli PPIEM semakin bersemangat dan meneruskan serta menyelesaikan mana-mana program yang telah dirancang agar kita menyampaikan banyak manfaat kepada masyarakat. Begitu juga dengan aktiviti terbesar kita pada tahun 2023 ini iaitu International Conference on Sugar Palm and Natural Fibres Polymer Composites 2023 (SNPC 2023). Semoga kerja-kerja penganjuran SNPC 2023, berjalan lancar dengan mengamalkan semangat kerja berkumpulan dan muafakat. Semoga semuanya dipermudahkannya dan segala ikhtiar kita dirahmatinya, Amin.

Yang Benar,



Prof. Ir. Dr. Mohd Sapuan bin Salit, FSAE, FASc

Pengerusi Persatuan Pembangunan dan Industri Enau Malaysia (PPIEM)



KANDUNGAN

Kandungan	Mukasurat
Mesej Ketua Editor	4
Kandungan	5
Senarai Ahli Jawatankuasa PPIEM	6
Aktiviti-aktiviti PPIEM	7 - 8
Pencapaian ahli-ahli PPIEM	9 - 15
Sidang Editor	16



AHLI JAWATANKUASA PPIEM

SESI 2021/22 & 2022/23

Pengerusi	: Prof. Ir. Dr. Mohd Sapuan Salit
Timbalan Pengerusi	: Prof. Madya Dr. Mohamad Ridzwan Ishak
Setiausaha	: Dr. Ainun Zuriyati Mohamed @ Asa'ari
Timbalan Setiausaha	: Dr. Ridhwan Jumaidin
Bendahari	: Dr. Muhammad Huzaifah Mohd Roslim
Exco	: Prof. Madya Dr. Zulkifle Leman
	: Dr. Mohd Zuhri Mohamed Yusoff
	: Dr. Atiqah Afdzaluddin
	: En. Mohd Azlin Mohd Nor
	: Dr. Syeed SaifulAzry Osman Al-Edrus
	: Dr. Ahmad Ilyas Rushdan



AKTIVITI PPIEM

Pertandingan ini telah diadakan sepanjang bulan April sehingga Jun 2023 dan akan dinilai pada bulan Julai 2023. Ianya diadakan khusus untuk pelajar sekolah menengah bagi mempopularkan kembali pokok enau di kalangan generasi anak muda yang kurang mengenali pokok-pokok seperti enau. Semoga program ini bermanfaat buat semua yang menyertainya.

PERTANDINGAN VIDEO PENDEK Enau 2023



Persatuan Pembangunan & Industri Enau Malaysia
<https://ppienuum.wixsite.com/enau>



Anjuran:
Persatuan Pembangunan & Industri Enau Malaysia (PPIEM)

AKTIVITI PPIEM

21.4.2023 – Buat pertama kalinya AJK PPIEM menyediakan e-kad ucapan hari raya kepada ahli untuk diedarkan melalui media sosial dalam langkah mempromosi PPIEM di mata masyarakat. Serangkap pantun berunsurkan enau juga diselitkan dalam e-kad ucapan hari raya ini. Semoga usaha ini mendapat kebaikan pelbagai pihak.



اللَّهُمَّ صَلِّ وَسَلِّمْ وَبَارِكْ عَلَى نَبِيِّكَ مُحَمَّدٍ وَآلِهِ الطَّيِّبِينَ الطَّاهِرِينَ

Selamat Hari Raya
Aidil Fitri

2023 / 1444 H

'Pokok enau tinggi menjulang
Mayang disadap diambil nira
Lebaran Aidilfitri bakal menjelang
Mohon kemaafan sesama kita'

Ingatan Tulus Ikhlas Dari :

**PERSATUAN PEMBANGUNAN
DAN INDUSTRI ENAU
MALAYSIA (PPIEM)**



AKTIVITI PPIEM

6.6.2023 – Seminar Penerbitan anjuran PPIEM dengan Kerjasama Center for Advanced Composite Materials (CACM), Universiti Teknologi Malaysia (UTM) telah diadakan secara atas talian platform Webex. Seramai 25 orang peserta dari lebih 10 universiti di Malaysia mengikuti seminar ini. Seminar Penerbitan ini adalah komprehensif untuk penulisan kerana ia merangkumi penulisan artikel penyelidikan, 'review paper' dan buku. Semoga program ini bermanfaat bagi mereka yang menyertainya.



Centre for
Advanced Composite Materials
(CACM)

• LIVE

SEMINAR PENERBITAN

ANJURAN PERSATUAN PEMBANGUNAN DAN INDUSTRI
ENAU MALAYSIA (PPIEM)

DENGAN KERJASAMA

CENTER FOR ADVANCED COMPOSITE MATERIALS (CACM),
UNIVERSITI TEKNOLOGI MALAYSIA



Ts. Dr. Ahmad Ilyas
bin Rushdan

Beyond the Literature
Review: Unlocking the
Secrets to Writing a High-
Impact Review Paper



Prof. Ir. Dr. Mohd Sapuan
bin Salit

Sharing experience in
book publication



Dr. Muhammad Asyraf
bin Muhammad Rizal

Unveiling The Recipe
Behind Publishing High
Impact Research Article



TARIKH : 06 JUN 2023 (SELASA)

MASA : 2 PM – 5 PM

TEMPAT : ATAS TALIAN –
WEBEX

DAFTAR
SEKARANG!

TERBUKA UNTUK SEMUA

RM50

PENCAPAIAN AHLI-AHLI PPIEM

1.4.2023 – Tahniah diucapkan kepada Dr. Syeed Saifulazry Osman Al Edrus kerana menerima pelantikan sebagai Pengarah, Institut Ekosains Borneo (IEB), Universiti Putra Malaysia berkuatkuasa 1 April 2023. Beliau merupakan Pegawai Penyelidik Kanan di Institut Perhutanan Tropika & Produk Hutan (INTROP). Semoga dengan amanah ini Dr Syeed terus maju jaya dan semakin cemerlang.



TAHNNIAH

DR. SYEED SAIFULAZRY OSMAN AL EDRUS
atas pelantikan sebagai
PENGARAH, INSTITUT EKOSAINS BORNEO (IEB)
UNIVERSITI PUTRA MALAYSIA
Berkuat Kuasa 1 April 2023

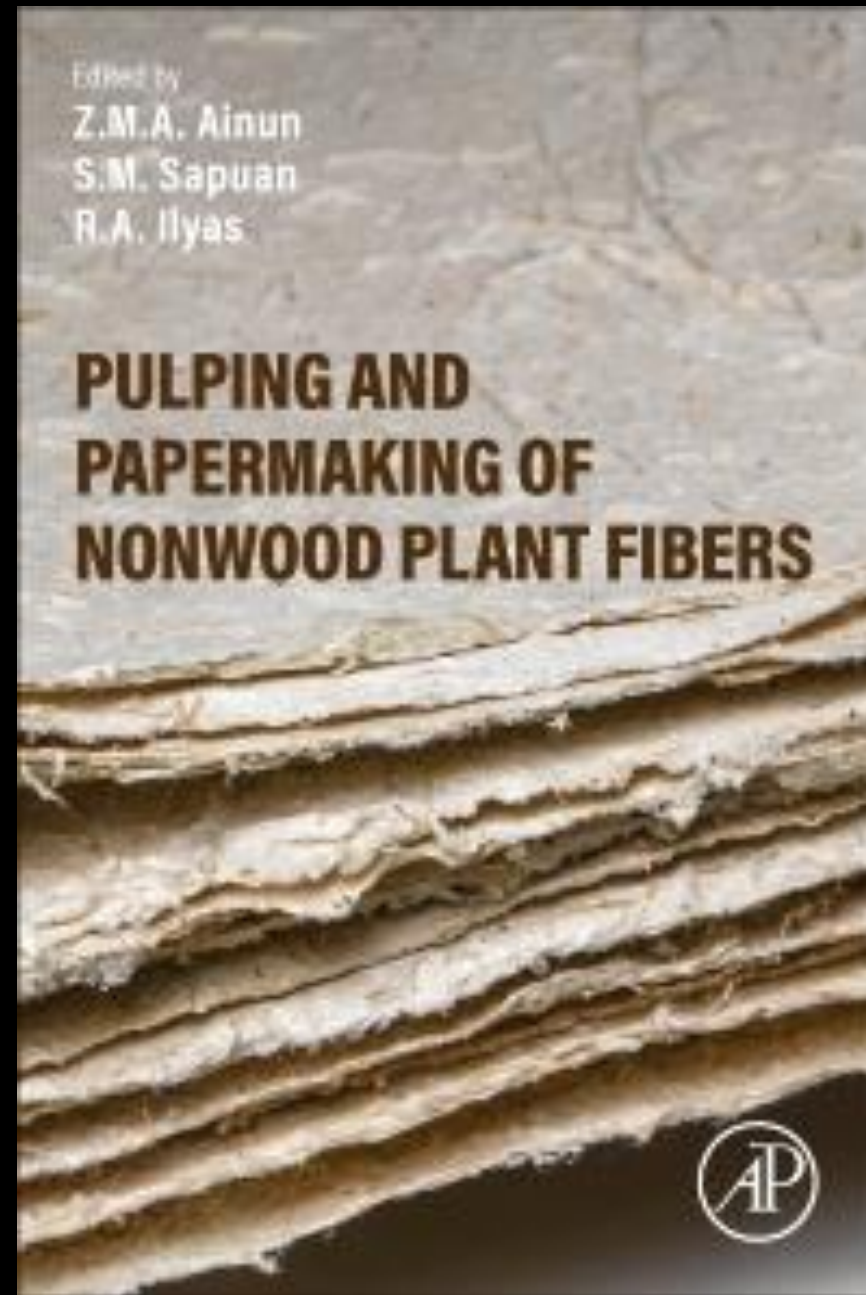

 UniPutraMalaysia
  @uputramalaysia
  uniputramalaysia
  Putra TV
  uniputramalaysia

PERTANIAN • INOVASI • KEHIDUPAN
BERILMU BERBAKTI
WITH KNOWLEDGE WE SERVE

www.upm.edu.my

PENCAPAIAN AHLI-AHLI PPIEM

6.4.2023 – Tahniah diucapkan kepada Dr. Ainun Zuriyati Mohamed @ Asa'ari, Prof. Ir. Dr. Mohd Sapuan Salit dan Dr. Ahmad Ilyas atas penerbitan buku terbaru bertajuk 'Pulping and Papermaking of Nonwood Plant Fibers' terbitan Academic Press, Elsevier. Ini merupakan pencapaian yang membanggakan kerana tidak banyak buku-buku diterbitkan dalam bidang teknologi pulpa dan kertas di Malaysia. Semoga mereka terus menulis buku-buku yang seumpamanya dan diterbitkan oleh Penerbit terkemuka antarabangsa. Semoga terus maju jaya.



PENCAPAIAN AHLI-AHLI PPIEM

11.5.2023 – Prof. Ir. Dr. Mohd Sapuan Salit dijemput sebagai ‘Speaker’ untuk program ‘Pertanika Journals: Publishing A High-Impact Research Article’ anjuran Pertanika UPM. Tajuk yang disampaikan ialah ‘How To Write Quality Article’. Program tersebut turut didokong oleh 3 orang lagi ‘Speaker’ yang membincangkan berkenaan tatacara penulisan dan prosedur menghantar artikel. Program ini dianjurkan khusus untuk staf dan pelajar UPM.




PERTANIKA JOURNALS
PUBLISHING A HIGH-IMPACT RESEARCH ARTICLE

MODERATOR



ASSOC. PROF. DR. MOHAMMAD NOOR AMAL AZMAI
PJAS Editorial Board Member

SPEAKERS



PROF. IR. DR. MOHD SAPUAN SALIT
Pertanika Chief Executive Editor
"HOW TO WRITE QUALITY ARTICLE"



PROF. DR. LUQMAN CHUAH ABDULLAH
Editor-in-Chief PIST
"REVIEWER'S PERSPECTIVE"



PROF. DR. ROZIAH MOHD RASDI
Editor-in-Chief PJSSH
"DOS AND DON'TS FOR WRITING A SCIENTIFIC MANUSCRIPT"



ASSOC. PROF. DR. PHEBE DING
Editor-in-Chief PJAS
"NAVIGATING THE PUBLISHING PROCESS: TIPS FOR SUBMITTING TO PERTANIKA JOURNALS"

EVENT DETAILS

11 May 2023
9.00 a.m. - 1.00 p.m.
AUDITORIUM RASHDAN
BABA, TNCPI, UPM

REGISTRATION FEE

ACADEMICIAN
RM150 PER PERSON

POSTGRADUATE STUDENT
RM 70 PER PERSON

VISIT UPM PAYMENT GATEWAY OR SCAN THE QR CODE TO MAKE PAYMENT



REGISTRATION FORM



SCAN TO SIGN UP

Exclusive for UPM staff and students only

pertanika1.admn@upm.edu.my
[+603-9769 1622](tel:+603-97691622)
<http://www.pertanika.upm.edu.my/>
[Pertanika Journals](#)

[UniPutraMalaysia](#)
[@uputramalaysia](#)
[uniputramalaysia](#)
[Putra TV](#)
[uniputramalaysia](#)

AGRICULTURE • INNOVATION • LIFE
PERILMU BERBAKTI

PENCAPAIAN AHLI-AHLI PPIEM

24.5.2023 – Prof. Ir. Dr. Mohd Sapuan Salit dijemput sebagai ‘Speaker’ untuk program ‘Stadium General: Trend Research on Nanocellulose Past, Present and Future’ anjuran Universitas Andalas, Indonesia. Program ini diadakan secara atas talian platform Zoom.






Stadium General

Trend research on Nanocellulose
Past, Present and Future

Narasumber :
Prof. Dr. Ir. Mohd Sapuan Salit
Universiti Putra Malaysia (UPM)



Moderator :
Daimon Syukri, S.Si, M.Si, Ph.D
Universitas Andalas
Indonesia






Meeting ID: 853 4937 6975
Passcode: WCU_UNAND

RABU
24 MEI
2023
09.00 - 12.00 WIB

 Ruang Seminar Gedung I Universitas Andalas

*Kegiatan ini merupakan bagian dari pelaksanaan Program Dana Abadi Perguruan Tinggi Program Pengembangan World Class University (WCU) dan Program Peningkatan Tridharma Berstandar Internasional.

PENCAPAIAN AHLI-AHLI PPIEM

30.5.2023 – Tahniah diucapkan kepada Ts. Dr. Muhammad Huzaifah bin Mohd Roslim di atas perakuan dari Lembaga Teknologis Malaysia (MBOT) sebagai Teknologis Profesional (Ts.). Berita baik ini diumumkan oleh Kampus Bintulu Sarawak, Universiti Putra Malaysia. Tahniah diucapkan atas pencapaian ini.


UPM
 UNIVERSITI PUTRA MALAYSIA
 BERILMU BERBAKTI

KAMPUS BINTULU SARAWAK
 BERILMU BERBAKTI

Tahniah

Ts. Dr. Muhammad Huzaifah bin Mohd Roslim
 Pensyarah Kanan, Fakulti Sains Pertanian & Perhutanan

atas perakuan daripada
Lembaga Teknologis Malaysia (MBOT)
 sebagai
Teknologis Profesional (Ts.)

Ikhlas daripada
Warga UPMKB
www.btu.upm.edu.my
 f @ u p m k b

f UniPutraMalaysia @uputramalaysia uniputramalaysia Putra TV uniputramalaysia

PERTANIAN • INOVASI • KEHIDUPAN
BERILMU BERBAKTI
 WITH KNOWLEDGE WE SERVE

www.upm.edu.my

PENCAPAIAN AHLI-AHLI PPIEM

15

14.6.2023 – Dr. Nuzaimah Mustafa telah dijemput sebagai 'International Guest Lecture Green Production' oleh Institut Sains dan Teknologi, Universiti Akprind, Yogyakarta. Tahniah diucapkan atas pencapaian ini dan semoga terus berjaya dalam bidang yang diceburi.

INSTITUT SAINS & TEKNOLOGI
AKPRIND
YOGYAKARTA

UTeM
UNIVERSITI TEKNIKAL MALAYSIA MELAKA

Kampus
Merdeka
INDONESIA JAYA

INTERNATIONAL GUEST LECTURE
**Green
Production**

Dr. Nuzaimah Mustafa

Wednesday, 14th June 2023

akprind.official akprindyk @akprindofficial

PENCAPAIAN AHLI-AHLI PPIEM

Pencapaian Prof. Ir. Dr. Mohd Sapuan Salit yang dinobatkan sebagai 'Materials Science Leader Award For 2023' dengan kedudukan No. 843 'The World Ranking' dan No. 2 di Malaysia sangat memberikan inspirasi kepada ahli-ahli PPIEM. Tahniah Prof di atas pencapaian yang sangat memberangsangkan. Semoga terus sukses, Prof.

UPM UNIVERSITI PUTRA MALAYSIA
BERILMU BERBAKTI

FAKULTI KEJURUTERAAN
FACULTY OF ENGINEERING
فاكولتي كجوروتراان

Congratulations

PROF. IR. DR. MOHD SAPUAN B. SALIT

MATERIALS SCIENCE LEADER AWARD FOR 2023

Ranked #843 in The World Ranking
&
Ranked #2 in Malaysia

IN THE RANKING OF BEST SCIENTISTS
IN THE FIELD OF MATERIALS SCIENCE

awarded by
Research.com

facebook.com/engineeringupm @engineeringupm
@facultyofengineering_upm Fakulti Kejuruteraan Universiti Putra Malaysia

PERTANIAN • INOVASI • KEHIDUPAN
BERILMU BERBAKTI
WITH KNOWLEDGE WE SERVE

SIDANG EDITOR

BULETIN PPIEM



Ketua Editor:
Prof. Ir. Dr. Mohd
Sapuan Salit



Editor:
Dr. Ainun Zuriyati
Mohamed @
Asa'ari



Editor:
Dr. Ahmad Ilyas
Rushdan

