

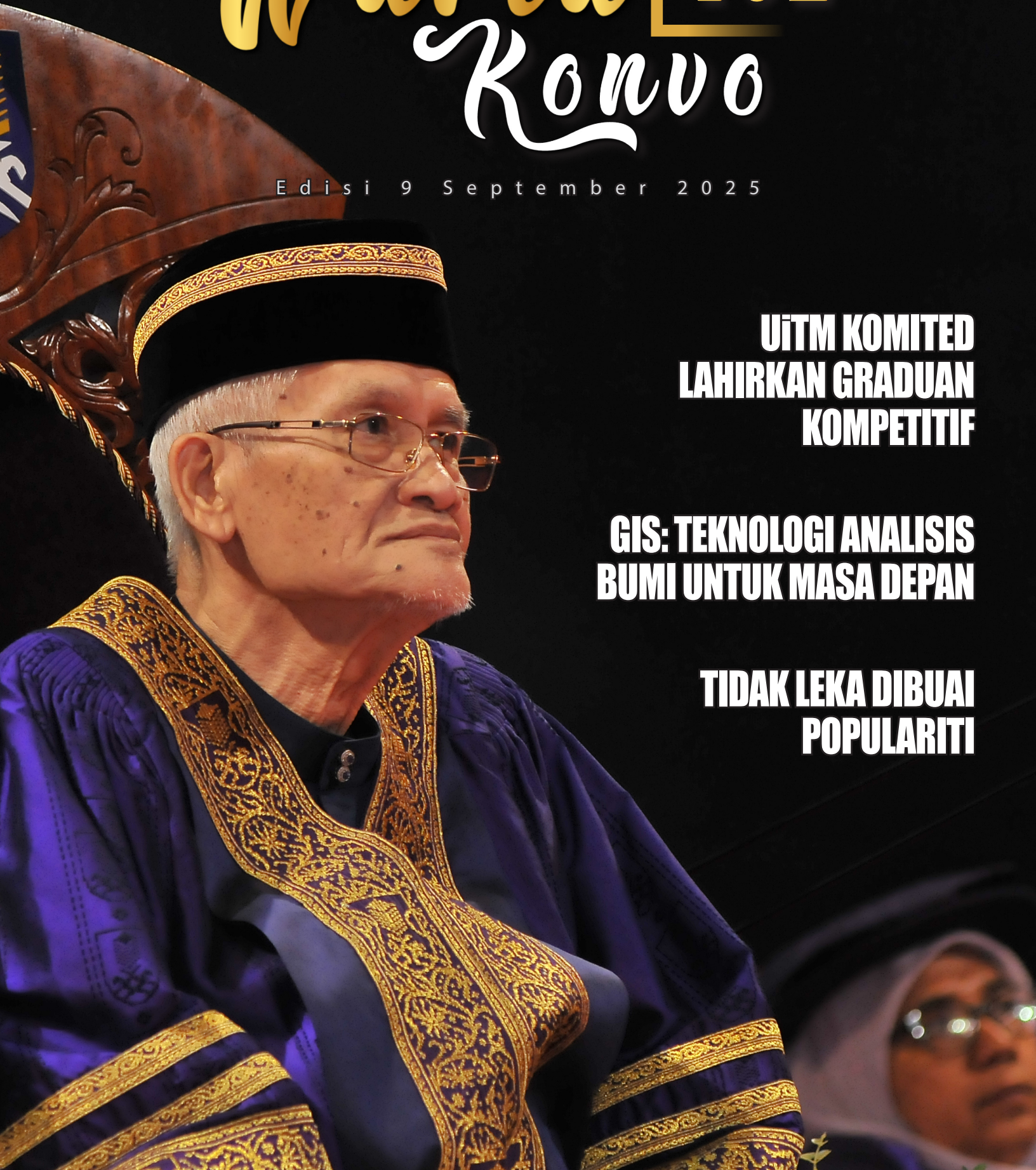
Warta **102** Konvo

E d i s i 9 S e p t e m b e r 2 0 2 5

**UiTM KOMITED
LAHIRKAN GRADUAN
KOMPETITIF**

**GIS: TEKNOLOGI ANALISIS
BUMI UNTUK MASA DEPAN**

**TIDAK LEKA DIBUAI
POPULARITI**





Dekan Fakulti Alam Bina
Profesor Ts. Dr. Emma Marinie
Ahmad Zawawi

FAKULTI ALAM BINA BERGERAK SEIRING PERKEMBANGAN TEKNOLOGI



oleh : Zaidatul Insyirah Suhaini

Fakulti Alam Bina, Universiti Teknologi MARA (UiTM), tidak sekadar melahirkan graduan yang hanya mempunyai kemahiran, malah menekankan keperluan untuk mendepani isu global seperti kelestarian serta kecerdasan buatan (AI), seiring dengan perkembangan teknologi semasa.

Dekan Fakulti Alam Bina, Profesor Ts. Dr. Emma Marinie Ahmad Zawawi menegaskan bahawa, kurikulum bagi fakulti itu akan sentiasa diperbaharui dengan kerjasama rapat bersama industri bagi memastikan setiap pelajar mahupun graduan bakal kekal relevan.

“Setiap aktiviti semakan kurikulum, kualiti dan juga akreditasi pelajar seperti penilaian dan pembentangan akhir akan sentiasa melibatkan input daripada pihak industri. Hal ini bagi memastikan apabila pelajar memasuki dunia pekerjaan, mereka seiring dengan perkembangan semasa, sama ada di dalam mahupun di luar negara”, jelas beliau.

Bukan itu sahaja, beliau turut menekankan bahawa kepentingan teknologi AI dalam dunia persekitaran binaan. Baginya, pihak universiti perlu menyediakan kemuduhan teknologi seiring dengan perkembangan pesat teknologi masa kini, supaya pelajar dapat meneroka kemahiran teknologi sejak di alam pengajian.

“Kita tidak boleh lari daripada pembangunan teknologi. Justeru, amat penting untuk kita terlibat secara langsung dengan pihak industri. Melalui kerjasama ini, pelajar dapat meneroka serta melihat sendiri teknologi terkini yang digunakan, seterusnya membawa pengalaman tersebut ke dalam universiti. Dengan cara ini, para pelajar berpeluang merasai pendedahan sebenar terhadap teknologi semasa, dan apabila mereka menamatkan pengajian, mereka tidak akan ketinggalan dengan perkembangan tersebut”, ujar beliau.

Usaha pendekatan ini dilihat bukan sahaja memberi impak positif kepada para graduan. Malah memperkukuh daya saing mereka di pasaran kerja. Program-program pengajian Fakulti Alam Bina juga menerima akreditasi badan profesional, sekaligus memastikan graduan memenuhi standard industri.

“Graduan kita telah dipersiapkan dengan teknologi dan pengetahuan terkini. Apabila segala keperluan, standard dan syarat yang ditetapkan oleh pihak berkuasa tersebut telah dipenuhi, maka program dan graduan ini diiktiraf. Oleh itu, apabila mereka melangkah ke alam kerjaya, ia tidak menjadi masalah kerana kita telah memastikan mereka menepati segala keperluan yang sebenar”, ulasnya.

Mengulas mengenai inisiatif pihak kerajaan, Perdana Menteri, Datuk Seri Anwar Ibrahim

yang memperkenalkan konsep Kota Madani, beliau bersetuju fakulti turut berperanan dalam merealisasikan agenda tersebut. Malah, menurutnya, seorang alumni UiTM dari jurusan Perancangan Bandar dan Wilayah kini terlibat secara langsung dalam projek tersebut.

“Apabila kita sudah mempunyai alumni yang berada pada tahap sebegini, ia secara langsung mampu memberi inspirasi serta menarik minat graduan baharu untuk menjurus ke arah yang sama.

Selain itu, kita juga melihat Kementerian Pendidikan Tinggi (KPT) telah memperkenalkan geran Sekolah Madani, dan Fakulti Alam Bina adalah antara fakulti yang terlibat secara langsung serta mendapat perhatian melalui pelaksanaan projek-projek masyarakat di bawah geran tersebut”, tambah beliau.

Dalam pada itu, beliau tidak menafikan fakulti turut berdepan cabaran dari segi fasiliti serta kewangan. Namun, usaha menagani isu tersebut dilakukan melalui penglibatan alumni serta wujudnya program CEO@Faculty, yang membawa kepakaran serta jaringan industri terus ke kampus.

“Dalam hal ini, kita mendapat manfaat besar daripada jaringan industri, di mana alumni yang berjaya juga kembali menyumbang untuk membantu menaik taraf fasiliti dan memperkukuh proses pembelajaran kita”, jelasnya



SIDANG REDAKSI
JAWATANKUASA WARTA KONVO 102

Penasihat
Prof. Dr Ismie Roha Mohamed Jais,
Penolong Naib Canselor Komunikasi Strategik

Penasihat Editorial
En Abuzar Abdul Halim,
Ketua unit Perhubungan Awam dan Media

Ketua Editor
En Ahmad Faisal Mohamed Fiah,
Timbalan Dekan (HEP) Fakulti Komunikasi
dan Pengajian Media

Ketua Wartawan
Zaidatul Insyirah binti Suhaini

Wartawan
Aidil Adha bin Abdullah
Amni Harith bin Badrul Hisyam

Pereka Grafik
Muhammad Sahil bin Sulaiman
Ezureen Natasya binti Kahar Jaafar

Fotografi
Pejabat Komunikasi Strategik

Unit Perhubungan Awam dan Media
Pejabat Komunikasi Strategik

*Hak cipta terpelihara. Diterbitkan oleh
Pejabat Komunikasi Strategik UTM
Dan Fakulti Komunikasi Dan Pengajian
Media UTM*