

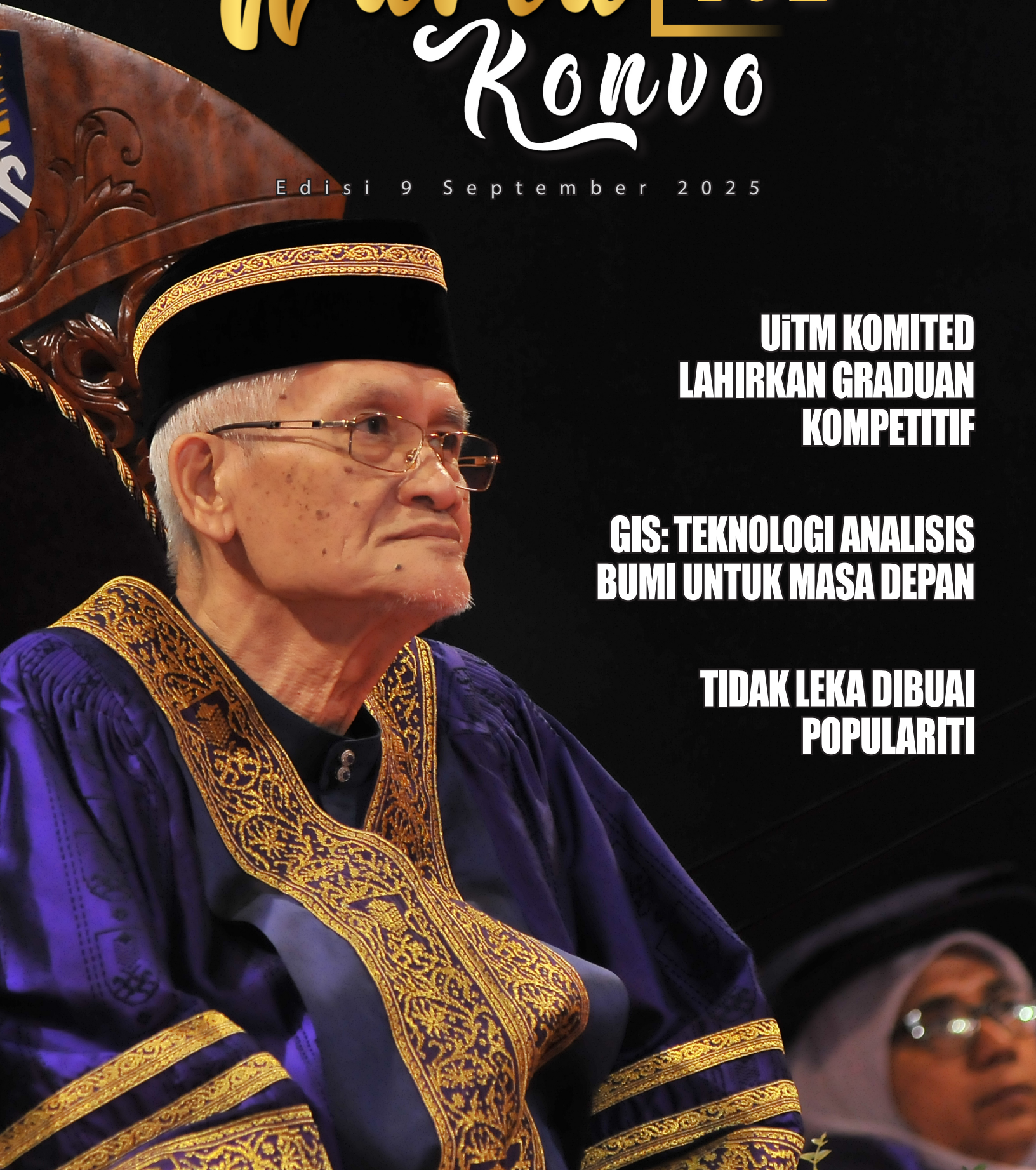
Warta **102** Konvo

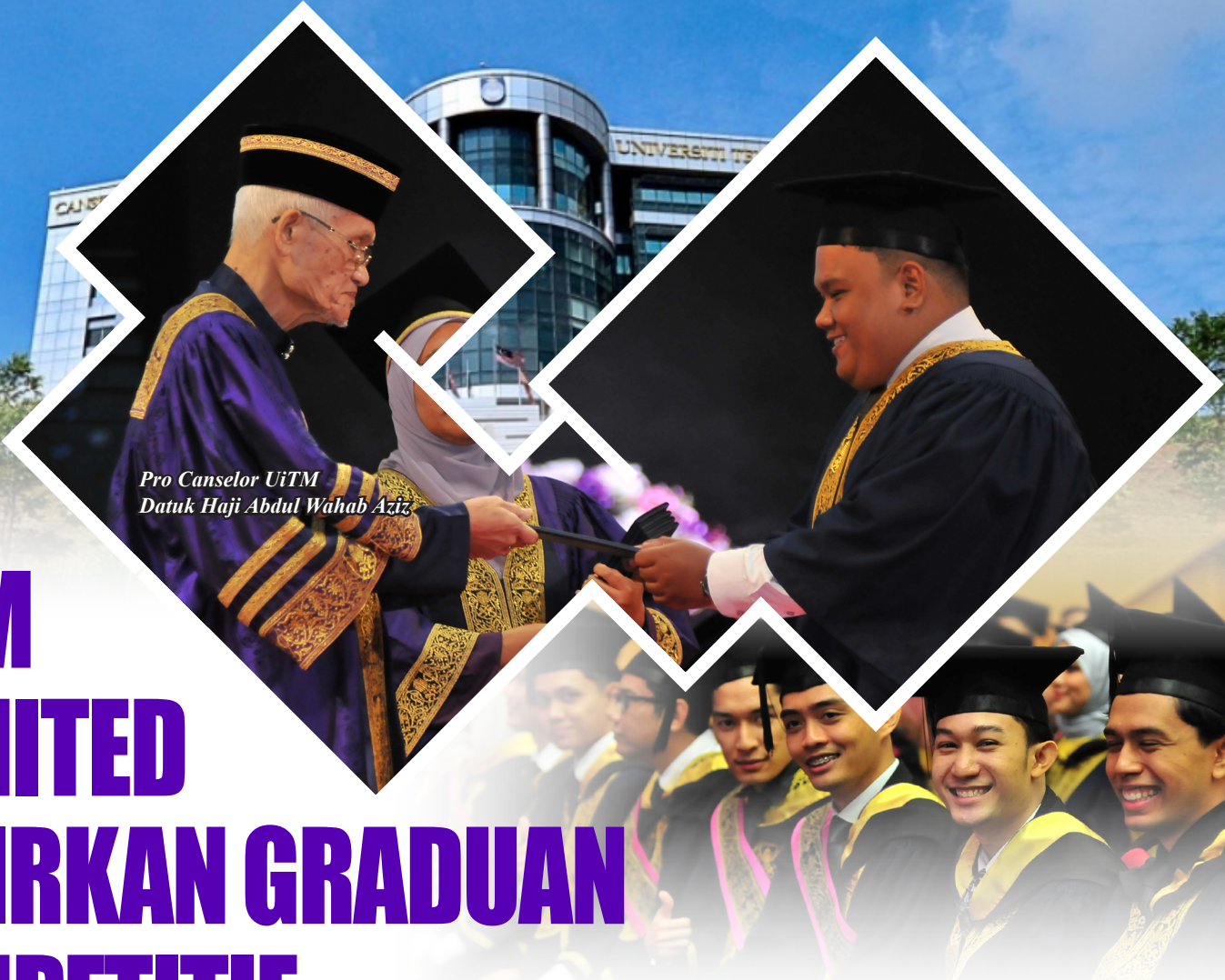
Edisi 9 September 2025

**UiTM KOMITED
LAHIRKAN GRADUAN
KOMPETITIF**

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

**TIDAK LEKA DIBUAI
POPULARITI**





UiTM KOMITED LAHIRKAN GRADUAN KOMPETITIF



oleh : Zaidatul Insyirah Suhaini

Universiti Teknologi MARA, berazam untuk terus melahirkan graduan yang berdaya saing khususnya dalam dunia yang penuh mencabar hari ini.

Penegasan ini disuarakan Pro Canselor, Datuk Haji Abdul Wahab Aziz ketika berucap pada Sidang ke 10 Istiadat Konvokesyen ke 102 di Dewan Agung Tuanku Canselor, DATC.

“UiTM terus bergerak seiring dengan hasrat untuk melahirkan modal insan bumiputera yang profesional, berkemahiran tinggi dan berdaya saing pada peringkat global”, tegas Datuk Haji Abdul Wahab Aziz.

Beliau turut menegaskan bahawa UiTM tidak hanya menumpukan perhatian kepada kejayaan akademik semata-mata, tetapi juga membuka ruang kepada para pelajar untuk terlibat dalam program berimpak tinggi di peringkat antarabangsa.

Antara langkah strategik yang dilakukan ialah kerjasama bersama Chulalongkorn University dan Suan Sunandha Rajabhat University di Thailand, serta Women in Corporate Aviation Asia.

Menurut beliau, usaha ini bukan sahaja mampu memperluas jaringan antarabangsa universiti, tetapi turut memberi peluang kepada mahasiswa untuk memperoleh pengalaman dunia luar yang lebih kompetitif. Kerjasama ini sekali gus mencerminkan aspirasi universiti untuk melahirkan graduan yang holistik dan bersedia menyumbang kepada masyarakat.

Bukan itu sahaja, usaha UiTM memperkuat tadbir urus dan globalisasi turut membuahkan hasil apabila, kadar kebolehpasaran graduan kini telah mencecah sebanyak 92 peratus, seiring dengan sasaran universiti dalam memastikan setiap pelajar mendapat pekerjaan dalam tempoh enam bulan selepas tamat pengajian.

Pencapaian ini sekali gus membuktikan bahawa graduan UiTM bukan sahaja memiliki kelayakan akademik, tetapi juga kebolehan untuk berkompetensi dan bersaing dalam pasaran kerja yang semakin mencabar.

“Jadilah individu yang menyumbang kepada bangsa, berjuang demi agama, dan berbakti kepada negara”, pesan beliau di akhir ucapannya.



*Timbalan Naib Canselor Akademik
Profesor Dr. Yamin Yasin*

MELANGKAUI AKADEMIK, MEMBENTUK SISWA YANG BERAKHLAK



oleh : Amni Harith Badrul Hisyam

Di era peredaran globalisasi dan memacu kepada persaingan yang kompetitif di kalangan mahasiswa di Malaysia, kecemerlangan akademik kebiasaannya akan menjadi satu fokus utama yang menjadi tumpuan bukan sahaja kepada pensyarah dan orang atasan, malah di mata masyarakat umum.

Namun, bagi Timbalan Naib Canselor Akademik (TNCA) Profesor Dr. Yamin Yasin, berpendapat fokus visi dan misinya sebagai TNCA adalah untuk memastikan graduan yang dilahirkan oleh Universiti Teknologi MARA (UiTM) khususnya, adalah seimbang dan lengkap dibalik cemerlang pencapaian akademiknya, malah tinggi dari nilai akhlak, adab, dan integriti.

Prof Dr. Yamin akui kualiti pelajar yang dihasilkan oleh UiTM sememangnya tidak dinafikan mempunyai kualiti mahasiswa dan graduan yang tinggi pencapaiannya dari segi akademik.

Keputusan peperiksaan dan CGPA yang cemerlang itu menjadi salah satu saksi keupayaan mereka bersaing dengan mahasiswa di luar, namun beliau tetap menegaskan bahawa pentingnya nilai insaniah dalam diri pelajar.

“Saya ada membuat analisa, mengenai prestasi pelajar kita oleh mantan TNCA sendiri, tapi

saya tegaskan bahawa saya akan cuba untuk menerapkan elemen-elemen lain yang bagus untuk pelajar seperti mana misi saya, CGPA dan Keputusan yang cemerlang itu satu kelebihan, tetapi fokus saya adalah untuk melahirkan pelajar yang lengkap dan cukup dari segi adab dan sahsiahnya.” Ujarnya.

Prof Dr. Yamin juga turut menegaskan bahawa nilai integriti di dalam diri pelajar juga haruslah dititikberatkan dengan cara pensyarah memantau bagaimana ia dapat disemai selain memetingkan melalui pencapaian akademik.

“Integriti pelajar itu, dinilai melalui assignment dan assessment yang dibuat di dalam kelas, jadi pensyarah perlu memainkan peranan untuk menilai dan pelajar-pelajar ini akan dinilai secara praktikal dan dipastikan dalam diri mereka penuh dengan pengisian” katanya ketika ditemu bual.

Prof Dr. Yamin turut berharap mahasiswa dan mahasiswi UiTM ini memanfaatkan sepenuhnya peluang pengajian di UiTM bagi memastikan jiwa mereka dipenuhi dengan pengalaman yang berguna suatu hari nanti. Beliau percaya tanpa adanya adab dalam nilai seseorang pelajar itu, walau bijak macam mana pun pelajar itu, nescaya ia bukanlah satu ciri-ciri pelajar yang lengkap.



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.

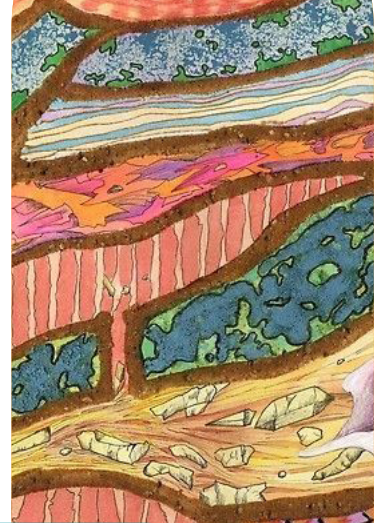
Dalam pada itu, beliau tidak menafikan fakulti turut berdepan cabaran dari segi fasiliti serta kewangan. Namun, usaha menagani isu tersebut dilakukan melalui penglibatan alumni serta wujudnya program CEO@Faculty, yang membawa kepakaran serta jaringan industri terus ke kampus.

“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

GIS: TEKNOLOGI ANALISIS BUMI UNTUK MASA DEPAN MAMPAN DAN SELAMAT



oleh : Aidil Adha Abdullah



Nama Elina Alias mungkin tidak asing dalam kalangan pelajar dan penyelidik bidang Sistem Maklumat Geografi (GIS).

Beliau merupakan graduan Sarjana Sains Maklumat Geografi dan kini sedang melanjutkan pengajian di peringkat PhD, di samping bergiat aktif sebagai pensyarah sambilan di UiTM Seri Iskandar.

Bidang kepakarannya jelas memberikan sumbangan besar dalam aspek pembangunan mampan dan analisis risiko bencana.

Sistem Maklumat Geografi (GIS) berfungsi dengan menggabungkan pelbagai data, termasuk peta sesar, data seismik seperti magnitud dan frekuensi, serta maklumat topografi yang diperoleh melalui teknologi seperti LiDAR.

Semasa pengajian sarjana, beliau meneliti penentuan lokasi strategik stesen pengecasan EV menggunakan konsep GIS bagi menilai kesesuaian kawasan berdasarkan faktor geologi dan alam sekitar, sekali gus membantu mengenal pasti tapak paling sesuai untuk pembangunan berkenaan.

Pengalaman penyelidikan itu kini selari dengan kerjayanya sebagai pensyarah, kerana beliau turut mengajar kursus berkaitan GIS.

Baginya, penguasaan dalam analisis data dan integrasi maklumat geografi amat relevan bukan sahaja dalam pembangunan bandar, malah juga dalam memahami fenomena alam semula jadi.

Ketika ditanya mengenai isu gegaran kecil yang berlaku di Segamat baru-baru ini, Elina menjelaskan bagaimana GIS berperanan dalam menganalisis punca serta meramalkan risiko kejadian seumpamanya.

“Daripada data tersebut, kita boleh jalankan analisis spatial seperti *overlay analysis* atau *hotspot analysis*. Hasilnya, kita akan nampak peta risiko – contohnya kawasan berwarna hijau menunjukkan risiko rendah, manakala kawasan berwarna merah menunjukkan risiko tinggi. Analisis temporal pula membolehkan kita bandingkan data dari tahun-tahun sebelum dengan keadaan semasa untuk mengenal pasti pola gempa,” jelasnya lagi.

Walaupun Malaysia jarang mengalami gempa bumi berbanding negara jiran seperti Indonesia atau Jepun, kewujudan peta sesar dan data seismik tetap penting. Menurut Elina, gabungan maklumat ini membantu pihak berkuasa serta penyelidik menilai kemungkinan risiko, sekaligus meningkatkan tahap kesiapsiagaan negara.

“GIS ini luas. Ia bukan sahaja untuk pembangunan bandar atau tenaga mampan, tetapi juga alat penting untuk memahami alam sekitar dan bencana. Dengan data yang betul, kita boleh membuat ramalan dan persediaan awal,” katanya menutup bicara.





Nur Alliya Sorfina

Izzan Adriana

TIDAK LEKA DIBUAI POPULARITI



oleh : Zaidatul Insyirah Suhaini

baik kepada masyarakat,” jelasnya. Begitu juga bagi Izzan Adriana, 23, graduan Sarjana Muda Pengajian Bahasa Gunaan (Kepujian) Bahasa Inggeris, berkata pendidikan merupakan kunci kepada pembentukan pemikiran yang matang.

“Pembelajaran ini sangat penting kerana orang yang berilmu, cara pemikirannya lebih positif dan lebih tersusun. Ia menjadikan kita lebih yakin sama ada ketika bercakap atau membuat keputusan,” katanya.

Meskipun aktif di dunia Tiktok, kedua-dua graduan ini tetap berusaha menyusun jadual harian agar tidak menjejaskan akademik mereka.

Yaya mengakui sering terpaksa mengorbankan masa rehat terutama waktu malam, untuk menghasilkan kandungan, manakala Izzan pula mengutamakan disiplin diri dengan menetapkan masa khusus untuk belajar dan berkarya.

Menariknya lagi, ilmu pembelajaran yang diperoleh di UiTM turut dimanfaatkan dalam kerjaya masing-masing.

Yaya, yang juga mengendalikan perniagaan sampingan sebagai ejen pelancongan, menggunakan pengetahuannya dalam bidang komputeran perniagaan untuk membangunkan laman web syarikat travel agent miliknya, manakala Izzan pula mengaplikasikan kemahiran komunikasi ketika menghasilkan kandungan yang lebih serius agar dapat memberi manfaat kepada pengikut.

Mengulas perancangan berkaitan masa depan kedua-duanya, mereka menyatakan hasrat untuk menyambung pengajian ke peringkat yang lebih tinggi.

Yaya bercadang untuk melanjutkan pengajian dalam jurusan Pengurusan Perniagaan seiring dengan perniagaan sampingan yang dikendalikannya, sementara Izzan pula akan memulakan pengajian peringkat sarjana pada bulan Oktober ini.

Dunia hari ini menyaksikan ledakan fenomena pempengaruh di mana, hampir semua anak muda mengenali aplikasi Tik Tok mahupun Instagram, sebagai sebuah platform hiburan yang juga dapat menjana pendapatan.

Namun, dalam kalangan ribuan nama yang meraih populariti, dua graduan ini membuktikan sesuatu yang lebih besar, populariti tidak pernah menjadi alasan untuk mengetepikan pendidikan.

Nur Alliya Sorfina, yang lebih dikenali sebagai Yaya, 24, menamatkan pengajian dalam bidang Busine, berpendapat bahawa populariti tidak boleh dijadikan alasan untuk berhenti belajar.

“Ramai anak muda fikir habis sekolah rendah pun sudah boleh jadi pempengaruh, tetapi ilmu itu sangat penting untuk masa depan. Malah sebagai pempengaruh, kita mesti memberi pengaruh yang



POPULARITI SEMENTARA, PENDIDIKAN SELAMANYA



oleh : Aidil Adha Abdullah

Nama Nur Assyifa' Farhana binti Pawzi kini semakin dikenali di platform media sosial, khususnya TikTok, kerana bakatnya menghasilkan suara latar yang menyerupai karakter animasi popular Kick Butowski.

Namun, di sebalik sensasi itu, beliau sebenarnya merupakan seorang graduan Ijazah Sarjana Muda Sains Pentadbiran yang kini aktif sebagai pencipta kandungan dan usahawan bersama keluarganya.

“Selama beberapa tahun menempuh diploma dan seterusnya *degree*, berbagai cabaran yang dilalui. Tapi syukur sebab ada keluarga dan rakan-rakan yang banyak membantu,” katanya ketika ditemu bual mengenai perjalanan akademiknya.

Beliau akui minat menghasilkan konten bermula sejak zaman belajar, namun ketika itu ia hanya sekadar mengisi masa lapang. Selepas tamat pengajian, barulah beliau serius meneroka dunia media sosial dengan melakukan *paid review* dan kolaborasi bersama pelbagai jenama.

“Masa belajar, fokus utama tetap pada pelajaran. Jangan terlalu kejar populariti semata-mata. *Degree* ini bukan sekadar satu nama, tetapi tanggungjawab yang saya bawa,” tegasnya.

Sementara itu, beliau menggunakan pendekatan yang sedia ada untuk memulakan perniagaan bersama keluarganya seperti *reed diffuser*, pewangi rumah yang kini mendapat sambutan baik.

“Alhamdulillah, walaupun baru bermula, banyak botol sudah terjual. Insya-Allah, selepas ini kami mahu kembangkan lagi ke segmen lain seperti pewangi kereta dan produk penjagaan badan,” katanya.

Walaupun kini fokusnya lebih kepada bisnes dan media sosial, beliau tetap mengaplikasikan apa yang dipelajari semasa di universiti dengan dunia usahawan.

“Dalam bidang yang didalami, saya belajar tentang pengurusan sosial, perhubungan awam dan cara berhubung dengan orang ramai. Semua itu saya gunakan dalam komunikasi dengan pelanggan serta strategi pemasaran produk,” jelasnya.

Bagi keluarga Assyifa', kejayaannya menempah nama di TikTok bukanlah satu kejutan besar, tetapi lebih kepada sesuatu yang disambut dengan hati terbuka.

“Mereka tak pernah menghalang, cuma selalu diingatkan saya supaya menjaga batas, elakkan sentuh isu sensitif dan jaga nama baik keluarga. Itu yang paling penting,” ujarnya.

Akhir sekali, Assyifa' menitipkan pesanan kepada anak muda agar tidak sesekali memandang ringan soal pendidikan.

“Sistem pendidikan sangat penting. Di mana-mana pun kita dinilai sebagai berpelajaran dan beradab. Jangan berhenti belajar dan islam juga menggalakkan menuntut ilmu sepanjang hayat,” ujarnya.







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*