

Gamuda AI Academy perkasa tenaga mahir teknologi di Sabah

🕒 Julai 28, 2026, Selasa - 6:00am

Fasiliti lengkap dan program latihan intensif percuma selama tiga bulan menyokong pembangunan bakat anak tempatan



GRADUAN: Para graduan merakamkan kenangan sempena Majlis Graduasi Gamuda AI Academy Kohort 3 Kampus Sabah.

KOTA KINABALU: Pembukaan Gamuda AI Academy Kampus Sabah bukan sahaja membantu memperkukuh pembangunan bakat kecerdasan buatan (AI), malah memperkasa tenaga mahir dalam bidang teknologi anak-anak tempatan di negeri ini.

“Di Gamuda, kami melihat AI bukan sekadar perubahan teknologi, tetapi perubahan keupayaan.

“AI Academy ini bertujuan melengkapkan individu dengan kemahiran untuk terlibat secara bermakna dalam ekonomi baharu ini, tanpa mengira latar belakang mereka,” kata John Lim Ji Xiong, Ketua Pegawai Digital Gamuda.

Selepas kejayaan pelaksanaan tiga siri kohort program latihan intensif bermula tahun lepas, kini Gamuda AI Academy meneruskan pelaksanaan program selama tiga bulan itu secara percuma khusus untuk rakyat Sabah.

Pengurus Gamuda AI Academy Dr Prashanth Kumar berkata, akademi kampus Sabah mula beroperasi pada 2 Februari tahun ini di Aras 6 Menara MAA di sini.

Katanya, dengan keluasan kira-kira 2,500 kaki persegi, ruang latihan yang lengkap dan selesa disediakan serta mampu menampung sehingga 45 orang pada satu-satu masa.

“Program ini dijalankan dari Isnin hingga Jumaat, bermula jam 9 pagi hingga 3 petang, diikuti sesi bimbingan individu sehingga jam 5 petang bagi membantu pelajar yang memerlukan panduan tambahan.

“Setakat ini, Gamuda AI Academy Kampus Sabah mempunyai tiga tenaga pengajar sepenuh masa termasuk seorang ketua jurulatih yang dibantu dua jurulatih junior dalam kalangan graduan kohort terdahulu.

“Selain sesi pembelajaran berstruktur, akademi turut menyediakan ruang kolaboratif bagi membolehkan pelajar berbincang, membentangkan projek dan bertukar idea, sekali gus menggalakkan pembelajaran secara praktikal dan berasaskan penyelesaian masalah,” jelasnya.

Menurutnya, struktur harian program juga disusun untuk memanfaatkan sepenuhnya fasiliti yang ada.

Selepas sesi pembelajaran formal, fasiliti akademi terus dimanfaatkan melalui sesi bimbingan individu dari jam 3 hingga 5 petang.



TAHNIAH: Ketua Pegawai Eksekutif Sabah Net Chin Kah Yi (kiri) menyampaikan sijil kepada salah seorang graduan yang berjaya menamatkan latihan selama tiga bulan di Gamuda AI Academy Kampus Sabah.

Katanya, tempoh dua jam itu dikhususkan untuk sesi antara pelajar dan jurulatih, khususnya bagi mereka yang memerlukan bantuan tambahan untuk memahami kod atau tugas harian.

Dr Prashanth berkata, pendekatan berkenaan membolehkan pelajar mendapatkan perhatian khusus serta meningkatkan kefahaman mereka secara lebih mendalam.

“Kami bekerjasama dengan pelbagai pihak tempatan seperti Kementerian Pendidikan, Sains, Teknologi dan Inovasi (KPSTI) Negeri Sabah, Sabah Credit Corporation, Sabah Net Sdn Bhd (Sabah Net), Pusat Ekonomi Kreatif dan Inovasi Sabah (SCENIC) serta bekerjasama rapat dengan Universiti Malaysia Sabah (UMS).

“Objektif utama adalah untuk meningkatkan bakat AI di Sabah kerana kami percaya negeri ini mempunyai potensi besar yang belum diterokai. Program ini turut memberi peluang kepada generasi muda untuk menceburi ekosistem AI.

“Berbeza dengan Kuala Lumpur yang sudah matang dari segi peluang, di Sabah kami ingin membina peluang.

“Pelajar boleh bekerja di tempat sendiri atau lokasi lebih jauh kerana terdapat syarikat yang menawarkan peluang sedemikian.

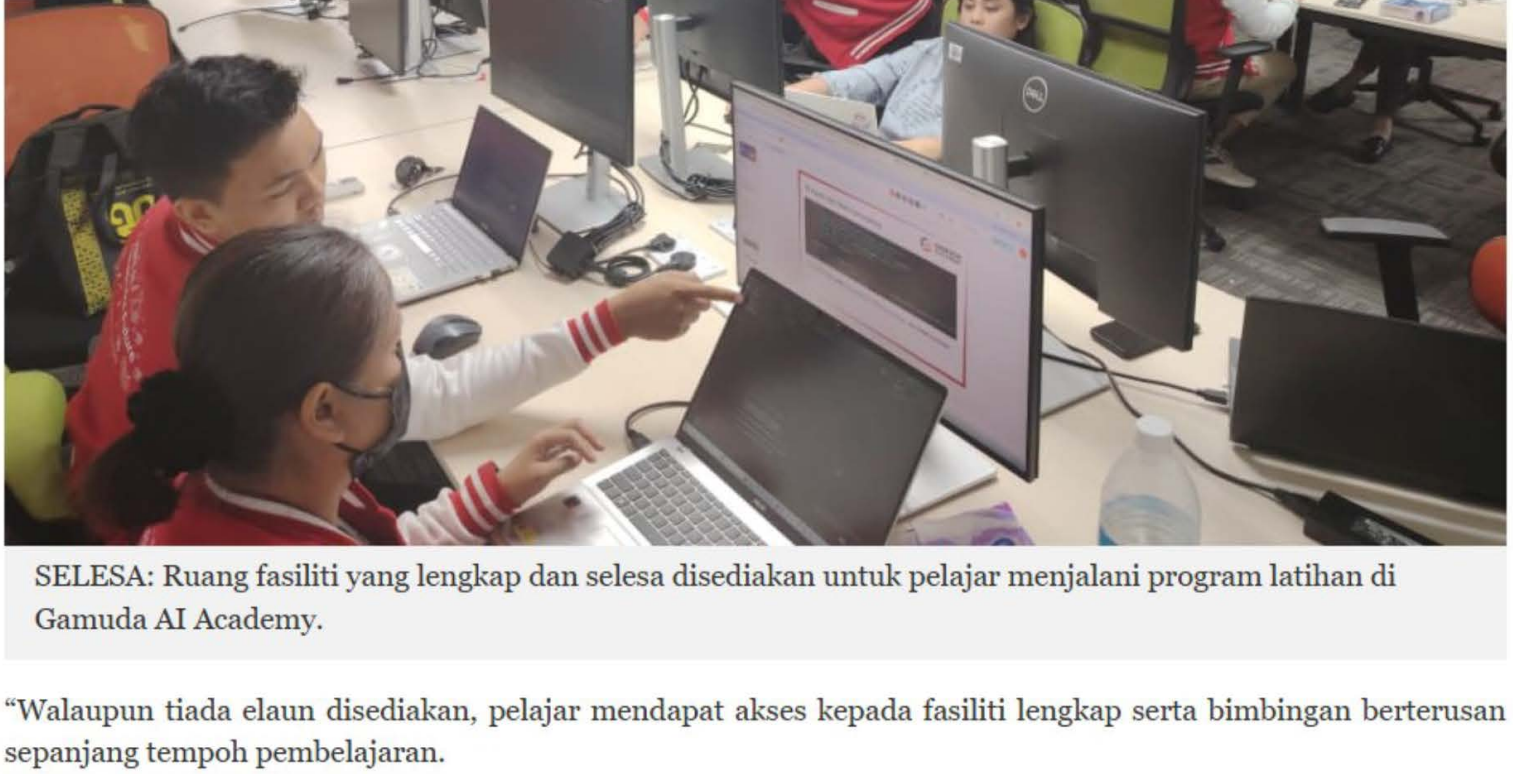
“Pendekatan ini bukan sekadar latihan semata-mata, tetapi membina satu ekosistem.

“Kami menghubungkan industri, rakan teknologi dan komuniti tempatan bagi mewujudkan laluan sebenar daripada pembelajaran kepada pekerjaan serta inovasi,” tambah Lim.

Dalam pada itu, Gamuda AI Academy merupakan inisiatif sosial di bawah Yayasan Gamuda.

Program itu terbuka kepada rakyat Sabah berumur antara 18 hingga 40 tahun, termasuk lepasan Sijil Pelajaran Malaysia (SPM) dan Sijil Tinggi Persekolahan Malaysia (STPM), dengan syarat utama ialah minat serta komitmen tinggi dalam bidang teknologi.

Dr Prashanth berkata, permohonan boleh dibuat secara dalam talian dan calon perlu melalui sesi temu duga bagi memastikan kesesuaian mereka.



SELESA: Ruang fasiliti yang lengkap dan selesa disediakan untuk pelajar menjalani program latihan di Gamuda AI Academy.

“Walaupun tiada elaun disediakan, pelajar mendapat akses kepada fasiliti lengkap serta bimbingan berterusan sepanjang tempoh pembelajaran.

“Sehingga kini, lebih 100 pelajar daripada tiga kohort terdahulu menamatkan program ini, dengan sebahagian daripada mereka berjaya mendapatkan pekerjaan, melanjutkan pengajian atau membangunkan projek sendiri.

“Akademi ini turut menyediakan sokongan berterusan kepada graduan, termasuk bimbingan untuk memulakan projek atau perniagaan serta peluang latihan industri,” katanya.

Menurut Lim, kejayaan pelaksanaan Gamuda AI Academy di Sabah membuktikan bahawa pembangunan bakat AI bertaraf dunia boleh direalisasikan di mana-mana sahaja apabila ekosistem, sokongan dan peluang yang tepat disediakan.

“Kami percaya AI adalah untuk semua. Sebab itu program ini direka supaya mudah diakses, praktikal dan mesra pembelajaran, termasuk untuk mereka yang tidak mempunyai latar belakang teknikal atau pengkodan.

“Melalui pendekatan ini, kami mahu memastikan lebih ramai rakyat daripada pelbagai lapisan masyarakat dapat memanfaatkan peluang dalam ekonomi digital,” jelasnya.

Sementara itu, Ketua Jurulatih Gamuda AI Academy John Stefan Serit berkata, pelajar dilatih secara intensif selama tiga bulan, bermula daripada asas hingga ke tahap lanjutan.

“Walaupun program ini padat, namun setiap pelajar mampu menunjukkan keupayaan untuk mengikuti setiap silibus dengan baik berdasarkan pengalaman kohort terdahulu.

“Projek yang dibangunkan pelajar bukan sekadar latihan biasa, sebaliknya memberi fokus kepada penyelesaian isu tempatan yang berlaku di Sabah.

“Akademi ini bukan sahaja memfokuskan kepada pelajar, tetapi juga memastikan projek yang dibangunkan memberi manfaat kepada Sabah.

“Jika projek berkenaan mendapat perhatian pihak berkepentingan, ia berpotensi dikembangkan menjadi peluang kerjaya atau perniagaan terutama untuk pembangunan di Sabah,” jelasnya.



PERKONGSIAN: Wakil pemain industri turut mengadakan sesi perkongsian mengenai hala tuju dalam industri bersama pelajar.

Menurutnya lagi, idea bagi projek yang ingin dibuat diperoleh melalui perbincangan dengan pihak berkepentingan seperti Sabah Net.

Katanya, setiap kohort akan membentangkan idea awal dan menerima maklum balas sebelum membangunkan projek penuh.

Justeru jelasnya, pada akhir program, projek pelajar bukan sekadar konsep, tetapi sistem sebenar yang boleh digunakan dan bersedia untuk dikomersialkan.

“Fokus kepada penyelesaian isu tempatan adalah disengajakan.

“Apabila bakat dibangunkan dalam konteks keperluan komuniti, penyelesaian yang dihasilkan lebih relevan, lebih mudah diterima dan memberi impak yang lebih besar,” kata Lim lagi.

Bagi mereka yang berminat boleh membuat permohonan melalui laman web gamudai.academy dan selepas itu pemohon akan melalui proses pemilihan melibatkan sesi temu duga bagi mengenal pasti minat dan kesungguhan pelajar.

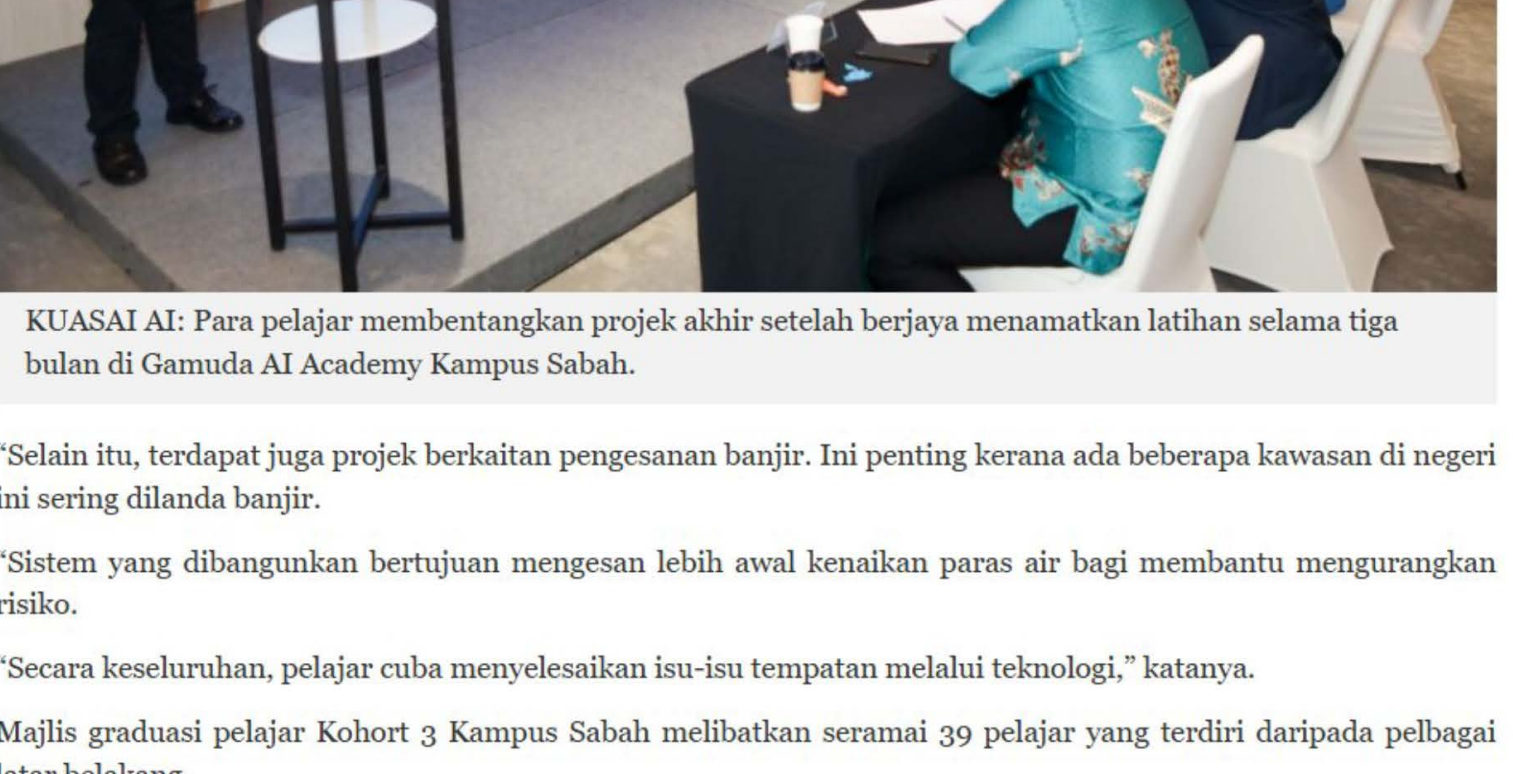
“Kami tidak mahu pelajar menyertai hanya kerana paksaan atau kerana program ini percuma. Kami mencari individu yang benar-benar mahu belajar dan berkembang.

“Di Sabah, kami ingin membina bakat baharu dalam bidang ini dan kemasukan bagi kampus Sabah tiada peperiksaan formal, tetapi pelajar dinilai melalui projek akhir (capstone) dengan membentangkan hasil projek kepada panel dan tetamu jemputan.

“Selain kemahiran teknikal, pelajar juga dilatih dalam kemahiran insaniah seperti pembentangan, penulisan resume dan persediaan temu duga,” kata John Stefan.

Bagi Ketua Jurulatih Gamuda AI Academy Kampus Sabah Danial Asyraf, untuk kohort ketiga, sebahagian besar projek tertumpu kepada sektor pertanian dengan matlamat membantu petani tempatan, termasuk meningkatkan akses kepada pasaran.

Menurutnya, kohort ini mempunyai lapan kumpulan dan berbeza dengan kohort sebelumnya. Kebanyakan projek memberi fokus kepada sektor pertanian, bertujuan membantu petani tempatan mendapatkan akses kepada pasaran.



KUASAI AI: Para pelajar membentangkan projek akhir setelah berjaya menamatkan latihan selama tiga bulan di Gamuda AI Academy Kampus Sabah.

“Selain itu, terdapat juga projek berkaitan pengesanan banjir. Ini penting kerana ada beberapa kawasan di negeri ini sering dilanda banjir.

“Sistem yang dibangunkan bertujuan mengesan lebih awal kenaikan paras air bagi membantu mengurangkan risiko.

“Secara keseluruhan, pelajar cuba menyelesaikan isu-isu tempatan melalui teknologi,” katanya.

Majlis graduasi pelajar Kohort 3 Kampus Sabah melibatkan seramai 39 pelajar yang terdiri daripada pelbagai latar belakang.

Ketua Pegawai Eksekutif Sabah Net Chin Kah Yi dalam ucapannya berkata, kejayaan program itu bukan sekadar melahirkan graduan dalam bidang AI yang disifatkan sebagai kompleks, pantas berubah dan mencabar.

“Transformasi tidak berlaku secara bersendirian, tetapi ia terhasil melalui kolaboratif. Apabila keselarasan ini wujud, kita bukan sahaja melaksanakan program, tetapi mengubah hala tuju keseluruhan ekosistem.

“Inisiatif seumpama ini bukan sahaja meningkatkan kesedaran, malah membina keupayaan, membuka peluang serta mencetuskan momentum pembangunan bakat digital di Sabah,” katanya.

Beliau berkata, Sabah Net komited untuk terus memperkukuh kerjasama berimpak tinggi dan memperkukuh kerjasama dengan lebih ramai ekosistem termasuk pemimpin industri, pendidik dan pembuat dasar untuk bersama-sama memainkan peranan.

Langkah itu jelasnya, mampu membentuk tenaga kerja yang bernilai tinggi serta berdaya saing, berinovasi dan mampu dari segi kepimpinan.

Pihaknya turut memuji para graduan atas keberanian mencabar diri dengan menguasai kemahiran masa hadapan, khususnya dalam bidang AI yang disifatkan sebagai kompleks, pantas berubah dan mencabar.

“AI kini sedang mengubah cara kita bekerja. Perbezaannya bukan pada akses kepada teknologi, tetapi keupayaan untuk menggunakannya.

“Itulah sebabnya kami menekankan pembelajaran berasaskan amali dan aplikasi dunia sebenar sejak awal,” tegas Chin.

Dalam pada itu, Chin berkata, pembangunan masa depan digital tidak boleh digalas oleh satu pihak sahaja, sebaliknya memerlukan kerjasama erat antara sektor awam dan swasta.

“Inisiatif seperti Gamuda AI Academy hanya dapat direalisasikan apabila kerajaan, industri dan institusi akademik berganding bahu dengan visi yang sama.

“Melalui kerjasama ini, ia bukan sahaja membuka peluang pekerjaan, tetapi turut memperkasa komuniti tempatan serta memastikan tiada pihak tercicir dalam arus revolusi digital,” katanya.

👤 Oleh Siti Aisyah Narudin

Kategori [Sabah](#)