



TEKS UCAPAN PERASMIAN

**YBHG. IR DR. MAHZAN BIN TEH
TIMBALAN KETUA PENGARAH (KEUSAHAWANAN) MARA**

**MAJLIS PERASMIAN PROGRAM PEMBANGUNAN USAHAWAN TEKNIKAL
PENYEJUKAN & PENYAMANAN UDARA (EKONXPRT)**

30 JULAI 2026 (KHAMIS) / 15 SAFAR 1448H

PARK ROYALE COLLECTION, KUALA LUMPUR

Assalamualaikum wbt, salam sejahtera,

Terima Kasih Saudara/Saudari Pengerusi Majlis

BISMILLAHIRRAHMANIRRAHIM

SALUTASI SEWAJARNYA

MUKADIMAH

1. Alhamdulillah, marilah kita memanjatkan setinggi-tinggi kesyukuran ke hadrat Allah SWT kerana dengan limpah kurnia dan izin-Nya, kita dapat bersama-sama hadir pada hari ini dalam Majlis Perasmian Program Pembangunan Usahawan Teknikal Penyejukan dan Penyamanan Udara atau lebih dikenali sebagai EKONXPRT.
2. Terlebih dahulu saya ingin merakamkan penghargaan kepada semua pihak yang telah memberikan komitmen yang tinggi dalam menjayakan program ini, khususnya rakan-rakan strategik daripada industri dan agensi kerajaan yang sentiasa menyokong agenda pembangunan usahawan Bumiputera.

3. Program ini merupakan inisiatif MARA untuk membangunkan program berpotensi tinggi selaras dengan hasrat untuk membantu usahawan bumiputera dalam industri *Heating, Ventilation and Air Conditioning* (HVAC), sebuah sektor yang terus berkembang sejajar dengan pembangunan pesat sektor perumahan, komersial dan perindustrian negara. Usaha ini turut mendapat kerjasama dan sokongan padu daripada rakan strategik antaranya CIDB Malaysia dan Daikin Malaysia Sdn Bhd. Kita berikan satu tepukan untuk semua rakan strategik MARA yang telah memberikan komitmen dalam membangunkan program EKONXPERT ini.

INDUSTRI HVAC DI MALAYSIA

Tuan/Puan yang dihormati sekalian,

4. Industri *Heating, Ventilation and Air Conditioning* (HVAC) kini merupakan antara sektor teknikal yang semakin penting dalam pembangunan ekonomi negara. Keperluan terhadap sistem penyejukan dan penyamanan udara bukan lagi terhad kepada bangunan kediaman, malah menjadi komponen kritikal dalam pembangunan bangunan komersial, hospital, pusat data, kilang berteknologi tinggi serta infrastruktur awam.

5. Di Malaysia, pertumbuhan pesat sektor pembinaan, peningkatan pelaburan asing serta pembangunan ekonomi digital telah meningkatkan permintaan terhadap tenaga kerja dan usahawan yang mempunyai kepakaran dalam bidang HVAC. Dalam masa yang sama, peralihan kepada teknologi hijau, penggunaan sistem yang lebih cekap tenaga serta pematuhan kepada piawaian keselamatan dan kelestarian alam sekitar menjadikan industri ini semakin bernilai tinggi dan memerlukan tenaga mahir yang kompeten.
6. Menyedari potensi besar tersebut, MARA melihat industri HVAC bukan sekadar sebagai satu bidang kemahiran, tetapi sebagai satu peluang keusahawanan berimpak tinggi yang mampu melahirkan syarikat Bumiputera yang berdaya saing. Justeru, Program EKONXPERT diwujudkan bagi membangunkan usahawan yang bukan sahaja memiliki kemahiran teknikal, malah mempunyai keupayaan mengurus perniagaan, mengembangkan pasaran serta menjadi sebahagian daripada rantai bekalan industri di peringkat nasional dan antarabangsa.

PROGRAM PEMBANGUNAN EKONXPRT

Tuan/Puan yang dihormati sekalian,

7. MARA percaya bahawa pembangunan usahawan perlu bermula daripada pembangunan modal insan. Justeru, EKONXPRT turut memberi penekanan kepada penyertaan lepasan institusi pendidikan MARA, khususnya lepasan program teknousahawan dan TVET, agar mereka bukan sahaja menjadi tenaga mahir tetapi juga pencipta pekerjaan. Inilah transformasi yang kita mahukan daripada pencari kerja kepada pencipta peluang pekerjaan.
8. Pendekatan ini selaras dengan agenda kerajaan untuk memperkukuh ekosistem TVET negara melalui penglibatan aktif industri. MARA komited memastikan graduan TVET mempunyai laluan kerjaya yang jelas, sama ada sebagai profesional dalam industri ataupun sebagai usahawan yang mampu membina syarikat sendiri dan menjadi pemain utama dalam rantai bekalan negara.
9. Program EKONXPRT telah bermula pada bulan Januari 2025 yang melibatkan 52 orang peserta yang dipilih melalui proses temuduga. Mereka ini telah mengikuti latihan berstruktur yang melibatkan latihan keusahawanan, latihan teknikal dan pemantauan secara berterusan. Semua ini dilaksanakan bagi memastikan

peserta benar-benar bersedia untuk menjadi sebahagian daripada pemain industri yang akan merancakkan industri ini.

10. Sejak program ini dilaksanakan pada tahun 2025, usahawan EKONXPERT telah berjaya membuka **10 outlet berkonsep** dan merekodkan jumlah jualan terkumpul sebanyak **RM58 juta**. Angka ini membuktikan bahawa usahawan Bumiputera mampu bersaing dan berkembang sekiranya diberikan bimbingan, sokongan dan peluang yang sewajarnya.
11. Bukan itu sahaja, program ini juga telah mewujudkan sebanyak **475 peluang pekerjaan** kepada penduduk setempat. Melihat kepada statistik tersebut, EKONXPERT dilihat mampu menjadi penyumbang ekonomi dalam industri HVAC yang datangnya dari usahawan bumiputera.
12. Untuk terus kekal berdaya saing dan memastikan kemampanan usahawan EKONXPERT, inisiatif kerjasama dengan CIDB Malaysia dan Daikin Malaysia Sdn Bhd dalam memperkasakan Program Pembangunan Vendor (*Air Conditioner Certified Technician & Service Provider*) telah membuahkan hasil apabila seramai 20 peserta EKONXPERT telah menyertai program ini dan dijangka dapat menjana jualan tahunan sebanyak RM20 juta setahun.

13. Bagi memastikan usahawan EKONXPERT kompeten dalam industri, MARA telah merangka latihan khusus kepada usahawan EKONXPERT. Latihan kompeten tersebut telah mendapat kerjasama dengan CIDB. Antara latihan yang disediakan adalah Sijil Kecekapan Pengurusan CIDB Sistem Hawa Dingin, Kursus *Certified Service Technician Program* (CSTP) Jabatan Alam Sekitar dan *Working Safely at High*. Kursus-kursus teknikal ini penting kepada usahawan EKONXPERT supaya mereka lebih kompeten, berdaya saing serta mempunyai nilai tambah dalam industri.

Tuan-tuan dan Puan-puan,

HARAPAN DAN HALA TUJU EKONXPERT

14. MARA sememangnya memandang kerjasama strategik yang dijalinkan bersama pemain industri sebagai elemen penting dalam pembangunan keusahawanan. Kita tidak melihatnya sebagai elemen sisipan atau sekadar tambahan. Sebaliknya, kerjasama dengan pihak industri hari ini sudah menjadi prasyarat yang tidak boleh dielakkan. Ia mesti menjadi sebahagian daripada fokus dan keutamaan dunia perniagaan.
15. Justeru, agenda pembangunan EKONXPERT seterusnya adalah dengan memperkukuh kerjasama antara MARA, pihak industri dan

usahawan di bawah program ini untuk saling melengkapi dan menyokong antara satu sama lain.

16. Jalinan kerjasama ini merupakan ruang perkongsian ilmu, pemantapan pengalaman dan platform memberi nilai tambah. Kita mahu menjadikan kehadiran industri ke dalam program-program keusahawanan MARA sebagai daya tujahan yang menarik dalam menggilap bakat para usahawan agar perniagaan mereka kekal berdaya saing dan menguntungkan kedua-dua pihak.
17. Kita mahu memastikan perkongsian input dan pengalaman industri dapat diperhalusi secara lebih mendalam khususnya semasa proses mereka bentuk dan menambahbaik modul keusahawanan seterusnya adalah untuk menarik minat lebih ramai graduan TVET dari Institusi Pendidikan MARA (IPMA) untuk menceburi bidang ini. Dengan sokongan padu daripada pelbagai segi, kita yakin lebih ramai usahawan daripada ekosistem pendidikan MARA akan dapat dilahirkan dalam masa terdekat.

Hadirin yang dihormati,

PENUTUP

18. Saya berharap semua usaha ini akan memberikan hasil terbaik. Kepada pihak industri, MARA dan sudah pastinya kepada usahawan, apabila kita berjaya melahirkan usahawan yang berdaya tahan, berpengetahuan serta mempunyai sudut pandangan industri yang mantap, saya yakin masyarakat dan ekonomi negara kita akan menjadi bertambah baik dan lebih ramai akan menerima manfaatnya.
19. Sekali lagi saya mengucapkan selamat maju jaya kepada semua usahawan yang akan mengikuti sesi taklimat dan seterusnya akan melalui proses temuduga yang akan dilaksanakan selepas ini. Saya mendoakan agar semua peserta diberikan kelancaran serta memperoleh kejayaan yang diharapkan.
20. Akhir kata, dengan lafaz mulia Bismillahirrahmanirrahim, saya dengan ini merasmikan **Program Pembangunan Usahawan Teknikal Penyejukan & Penyamanan Udara (EKONXPRT)**.

Sekian.

Wabillahi taufiq walhidayah.

Wassalamualaikum warahmatullahi wabarakatuh.