General

UMPSA, Move Robotic dan PIX Moving jalin kerjasama strategik di Jepun

Thu, 04/16/2026 - 16:28

KANAGAWA, JEPUN, 13 April 2026 – Satu detik penting sedang tercipta dalam ekosistem teknologi Malaysia apabila Universiti Malaysia Pahang Al-Sultan Abdullah (UMPSA), Move Robotic Sdn. Bhd. dan PIX Moving Inc., melalui anak syarikatnya Pix Intelligence Inc., secara rasmi memeterai kerjasama strategik bagi memajukan mobiliti autonomi.

Kerjasama ini melangkaui sekadar perkongsian rutin, mencerminkan evolusi progresif dalam pembangunan teknologi kenderaan swapandu (*autonomous vehicle, AV*).

Walaupun UMPSA dan Move Robotic sebelum ini telah menjalin kerjasama asas, penyertaan PIX Moving, pemain global yang diiktiraf dalam teknologi autonomi, mengangkat kerjasama ini ke tahap yang baharu.



Inisiatif ini bertujuan merapatkan jurang antara penyelidikan dan aplikasi dunia sebenar, sekali gus menterjemahkan inovasi kepada penyelesaian mobiliti yang praktikal.

Kerjasama ini dipacu oleh objektif yang jelas, iaitu untuk meletakkan Malaysia sebagai pemain yang

berdaya saing dan berwibawa dalam landskap global kenderaan swapandu.

Dengan mengintegrasikan kekuatan UMPSA dalam penyelidikan dan inovasi, kecekapan industri Move Robotic, serta kepakaran antarabangsa PIX Moving, kerjasama ini mewujudkan sinergi yang kukuh dan dinamik.

Selain pembangunan teknologi, ia turut memudahkan pertukaran ilmu, pembangunan bakat, serta penglibatan yang lebih mendalam antara akademia dan industri.

Bagi UMPSA, kerjasama ini sejajar rapat dengan tujahan sedia ada universiti dalam bidang automotif dan menyokong visi jangka panjangnya.



Menurut Timbalan Naib Canselor (Penyelidikan dan Inovasi) UMPSA, Profesor Ts. Dr. Aida Mustapha, inisiatif ini mencerminkan komitmen berterusan universiti dalam memacu inovasi dalam sektor automotif.

“Kerjasama ini amat sejajar dengan tujahan UMPSA dalam bidang automotif dan mencerminkan komitmen kami untuk memajukan inovasi dalam sektor ini.

“Ia juga mempunyai potensi besar untuk terus memperkukuh ekosistem di Pekan Automotive Park, sebuah hab automotif utama di bawah Dasar Automotif Nasional.

“Lebih penting, inisiatif ini merupakan sebahagian daripada visi lebih luas UMPSA ke arah membolehkan ekosistem bandar autonomi di Pekan, yang menghimpunkan penyelidikan, industri dan pelaksanaan dunia sebenar,” katanya.

Melangkah ke hadapan, kerjasama ini dirangka untuk menghasilkan impak yang nyata dan berkesan.

Ia memberi fokus kepada penskalaan teknologi, membolehkan pelaksanaan, dan mewujudkan laluan yang berdaya maju untuk aplikasi dunia sebenar.

Kerjasama ini melangkaui penghasilan hasil penyelidikan semata-mata, dengan menekankan pembangunan penyelesaian yang memenuhi keperluan industri semasa dan kehendak masyarakat.

Akhirnya, inisiatif ini menegaskan satu prinsip asas: inovasi bukan sahaja perlu dicipta, malah mesti dilaksanakan secara berkesan di lapangan, di jalan raya dan pada skala besar.

Disediakan Oleh: Mohd Nizam Bin Abdul Rashid, Jabatan Penyelidikan dan Inovasi

TAGS / KEYWORDS

Move Robotic

PIX Moving

- 50 views

View PDF