



SIARAN MEDIA
KEMENTERIAN SAINS, TEKNOLOGI DAN INOVASI

MALAYSIA KEKAL DI KEDUDUKAN KE-34
DALAM INDEKS INOVASI GLOBAL 2026

PUTRAJAYA, 20 Oktober 2026 – Malaysia mengekalkan kedudukan ke-34 daripada 139 ekonomi dalam Indeks Inovasi Global 2026 (GII 2026) yang diterbitkan oleh World Intellectual Property Organization (WIPO). Skor keseluruhan negara meningkat kepada 41.8 berbanding 40.6 pada tahun 2025, iaitu peningkatan sebanyak 1.2 mata.

Malaysia turut kekal di kedudukan kedua dalam kalangan negara Asia Tenggara selepas Singapura dan kedua daripada 35 ekonomi berpendapatan sederhana tinggi selepas China. Prestasi ini mengukuhkan kedudukan Malaysia sebagai antara ekonomi inovasi utama dalam kalangan negara membangun.

Menurut YB Datuk Chang Lih Kang, Menteri Sains, Teknologi dan Inovasi, walaupun Malaysia mengekalkan kedudukan ke-34 dalam Indeks Inovasi Global 2026, peningkatan skor keseluruhan daripada 40.6 kepada 41.8 mencerminkan kemajuan dalam keupayaan inovasi negara. Beliau menegaskan bahawa keutamaan MOSTI adalah untuk memastikan kekuatan Malaysia dalam penyelidikan, bakat dan teknologi diterjemahkan kepada lebih banyak harta intelek tempatan, hasil penyelidikan yang dikomersialkan serta syarikat teknologi yang berdaya saing di peringkat global.

Momentum positif dapat dilihat apabila empat daripada tujuh tonggak GII bertambah baik berbanding tahun 2025. Institusi meningkat ke kedudukan ke-27, Infrastruktur ke-51, Kecanggihan Perniagaan ke-28 dan Output

Pengetahuan dan Teknologi ke-32. Kecanggihan Pasaran kekal sebagai tonggak terbaik Malaysia pada kedudukan ke-19 dunia.

Malaysia juga berada dalam kelompok terbaik dunia bagi beberapa indikator utama, termasuk tempat pertama bagi eksport dan import berteknologi tinggi, tempat ketiga bagi pembiayaan syarikat pemula dan syarikat sedang berkembang serta eksport barangan kreatif, tempat kelapan bagi graduan sains dan kejuruteraan, dan tempat kesembilan bagi kestabilan dasar untuk menjalankan perniagaan.

Kedudukan ekosistem inovasi negara turut diperkukuh melalui dua kluster yang tersenarai dalam kelompok terbaik dunia. Kluster rentas sempadan Singapura–Malaysia (Johor Bahru) kekal di kedudukan ke-16, manakala Kuala Lumpur berada di kedudukan ke-90 dalam senarai 100 Kluster Inovasi Terbaik Dunia 2026.

Selaras dengan tema GII 2026, Powering Entrepreneurs at the Frontier of Science, bilangan syarikat pemula sains termaju Malaysia meningkat 116.7 peratus antara tahun 2020 hingga 2025. Perkembangan ini memperlihatkan potensi Malaysia untuk memperluas syarikat berasaskan sains dan teknologi ke pasaran serantau serta global.

MOSTI akan terus bekerjasama dengan kementerian, agensi, institusi pendidikan tinggi, institusi penyelidikan, industri dan penyedia pembiayaan bagi memperkukuh penerjemahan bakat, penyelidikan, teknologi serta pembiayaan kepada harta intelek tempatan, pengkomersialan, syarikat berpertumbuhan tinggi, pekerjaan berkemahiran tinggi dan peningkatan produktiviti negara. Usaha ini akan disokong melalui penyelarasan pemilik indikator, sasaran tahunan dan intervensi yang dapat dipantau sehingga tahun 2030.

#TAMAT#

Disediakan oleh:

**KEMENTERIAN SAINS, TEKNOLOGI DAN INOVASI
20 OKTOBER 2026**

[Lampiran C - Infografik \(Piksel Tinggi\)](#)



MEDIA RELEASE
MINISTRY OF SCIENCE, TECHNOLOGY AND INNOVATION

**MALAYSIA MAINTAINS 34TH POSITION
IN THE GLOBAL INNOVATION INDEX 2026**

PUTRAJAYA, 20 October 2026 – Malaysia maintained its 34th position among 139 economies in the Global Innovation Index 2026 (GII 2026), published by the World Intellectual Property Organization (WIPO). Malaysia's overall score rose to 41.8 from 40.6 in 2025, an increase of 1.2 points.

Malaysia also retained second place in Southeast Asia after Singapore and ranked second among 35 upper-middle-income economies after China. This performance reinforces Malaysia's position as one of the leading innovation economies among developing countries.

According to YB Datuk Chang Lih Kang, Minister of Science, Technology and Innovation, while Malaysia maintained its 34th position in the Global Innovation Index 2026, the increase in its overall score from 40.6 to 41.8 reflects progress in the country's innovation capabilities. He emphasised that MOSTI's priority is to translate Malaysia's strengths in research, talent and technology into more homegrown intellectual property, commercially viable innovations and globally competitive technology companies.

Positive momentum was reflected in improvements across four of the seven GII pillars compared with 2025. Institutions rose to 27th, Infrastructure to 51st, Business Sophistication to 28th, and Knowledge and Technology Outputs to 32nd. Market Sophistication remained Malaysia's strongest pillar at 19th globally.

Malaysia also ranked among the world's leading economies in several key indicators, including first for high-tech exports and imports, third for

finance for start-ups and scale-ups and for creative goods exports, eighth for graduates in science and engineering, and ninth for policy stability for doing business.

Malaysia's innovation ecosystem was further strengthened by two globally ranked clusters. The cross-border Singapore-Malaysia (Johor Bahru) cluster retained 16th position, while Kuala Lumpur ranked 90th among the world's Top 100 Innovation Clusters in 2026.

In line with the GII 2026 theme, Powering Entrepreneurs at the Frontier of Science, the number of Malaysian science-based start-ups increased by 116.7 per cent between 2020 and 2025. This progress highlights Malaysia's potential to scale science- and technology-based companies into regional and global markets.

MOSTI will continue to work with ministries, agencies, higher education institutions, research organisations, industry and funding providers to translate Malaysia's strengths in talent, research, technology and finance into local intellectual property, commercialisation, high-growth companies, high-skilled jobs and stronger national productivity. This effort will be supported through clear indicator ownership, annual targets and monitorable interventions towards 2030.

#END#

Issued by:

**MINISTRY OF SCIENCE, TECHNOLOGY AND
INNOVATION**

20 OCTOBER 2026

[Lampiran C - Infographics \(High Pixel\)](#)

INDEKS INOVASI GLOBAL 2026

Memperkasakan usahawan di barisan hadapan sains

Laporan Indeks Inovasi Global (GI), diterbitkan oleh **World Intellectual Property Organization (WIPO)**, bertujuan menyediakan data untuk menilai prestasi inovasi ekonomi bagi **139 buah negara** dan membantu pembuat dasar merangka keputusan yang tepat.



KEDUDUKAN MALAYSIA



7 TONGGAK INOVASI



INOVASI MALAYSIA



KRITERIA PENILAIAN



Sumber: WIPO Global Innovation Index 2026

IMBAS DI SINI UNTUK MAKLUMAT LANJUT



LAPORAN
GI 2026
WIPO



PORTAL
MASTIC