

Media item

Full Text

Menginsankan dan merakatkan STI

Berita Harian, Malaysia by Noor Atiqah Sulaiman

13 Dec 2021

Nasional - Page 0 - 603 words - ID my0046360293 - Photo: No - Type: -

Size: 832.00cm²

Menginsankan dan merakatkan STI Oleh Noor Atiqah Sulaiman MOSTI komited memacu, memulihkan ekonomi pasca pandemik bhnews@bh.com.my Putrajaya: Kementerian Sains, Teknologi dan Inovasi (MOSTI) yang telah mencapai petunjuk prestasi utama (KPI) dirancang bagi Aspirasi Keluarga Malaysia 100 hari pertama, terus komited memacu serta memulihkan ekonomi negara dalam pasca pandemik COVID-19. Menteri, Datuk Seri Dr Adham Baba, berkata usaha berterusan itu, sekali gus mampu meningkatkan taraf hidup Keluarga Malaysia. Sehubungan itu, katanya, MOSTI terus memperkasakan sektor ekonomi Malaysia merangkumi pertanian, pembuatan, perkhidmatan dan mitigasi bencana agar lebih berasaskan teknologi di bawah Rancangan Malaysia Ke-12 (RMK12). Beliau berkata, bagi mencapai hasrat berkenaan, MOSTI giat menjalankan kolaborasi rentas kementerian dengan agensi dalam usaha merangsang ekosistem sains, teknologi dan inovasi (STI) supaya membantu memberi penyelesaian kepada rakyat. Ia termasuklah dengan menggunakan teknologi tempatan dalam sektor ekonomi, pendidikan, kesihatan, sukan dan pertanian bagi memudahkan masyarakat dalam kegiatan seharian. "Ini adalah di antara usaha MOSTI dalam menginsankan STI kepada Keluarga Malaysia dan akan memberi manfaat secara langsung kepada rakyat dalam memacu sosioekonomi negara ke arah kualiti hidup lebih cemerlang menggunakan kepakaran dan inovasi tempatan," katanya. Ekosistem Syarikat Pemula MOSTI turut komited memberi sokongan kepada lebih ramai bakat dan syarikat tempatan yang mampu mencipta teknologi daripada peringkat penyelidikan dan pembangunan kepada peringkat yang sedia untuk dikomersialkan. "Pelan Hala Tuju Pembangunan Ekosistem Starup 2021-2030 (SUPER) telah dilancarkan. Fokus MOSTI adalah menawarkan perkhidmatan sokongan yang komprehensif kepada usahawan tempatan. Apabila syarikat mereka berkembang, lebih banyak peluang pekerjaan diwujudkan untuk Keluarga Malaysia," MOSTI turut mempergiatkan program-program pembiayaan, pelaburan dan pinjaman kepada syarikat pemula tempatan menerusi agensi-agensi pembiayaan di bawah MOSTI," katanya. Sekuriti kesihatan negara Tambahnya, Pelan Hala Tuju Pembangunan Vaksin Negara dibangunkan untuk menjadikan Malaysia sebagai negara pencipta dan pengeluar vaksin tempatan selaras dengan pemerkasaan sekuriti kesihatan dan meningkatkan kesiapsiagaan negara untuk melindungi Keluarga Malaysia dalam mendepani pandemik di masa hadapan. "Institut Genom dan Vaksin Malaysia (MGVI) akan memainkan peranan yang lebih besar dalam penyelidikan dan pembangunan (R&D) vaksin serta turut membabitkan kerjasama dengan rakan strategik tempatan dan antarabangsa. "MGVI turut menerajui pengesanan genomic surveillance, pemindahan teknologi serta perkongsian data yang semakin kritikal dalam membantu pelaksanaan usaha pengawalan wabak penyakit seperti COVID-19," katanya. Pembudayaan STI Dalam membudayakan STI pihak kementerian turut menekankan aktiviti berkaitan yang berbentuk pembelajaran berasaskan pengalaman sebagai usaha dalam memupuk masyarakat dalam pelbagai peringkat menggunakan aplikasi STI. "Ini termasuklah program Malaysia Techlympics dibangunkan untuk memupuk minat terhadap mata pelajaran sains, teknologi, kejuruteraan dan matematik (STEM) dalam kalangan pelajar dan belia yang seterusnya mampu mengembangkan idea dalam mencari penyelesaian dalam kehidupan. Seterusnya, bagi inisiatif My- Hackathon di bawah Pelan Jana Semula Ekonomi Negara, ia dilaksanakan bertujuan untuk menyokong transformasi pendigitalan kerajaan rentas kementerian dan agensi, sekali gus meningkatkan kecekapan sistem penyampaian perkhidmatan kepada komuniti perniagaan dan rakyat. Inovasi sosial Mengulas mengenai program lain yang dilaksanakan oleh kementeriannya, MOSTI berkata, ia termasuklah program Inovasi Sosial yang diadakan sebagai platform untuk mencari, membangun dan

memadankan dana pembangunan inovasi dengan rangkaian inovator sosial di seluruh negara."Ia bertujuan untuk mempromosi dan memupuk inovasi sosial akar umbi yang berpotensi untuk membantu golongan B40 dan terpinggir. "Antara inisiatif inovasi melalui pemindahan ilmu serta pemeraksanaan teknologi yang sudah dilaksanakan adalah projek penambahbaikan kepada sistem penapisan air yang telah berjaya memberi manfaat sumber air bersih kepada penduduk di Kampung Sapatalang, Pitas, Sabah yang meningkatkan kualiti kehidupan dan produktiviti mereka."Selain itu, inisiatif Ruang Reka iaitu platform pembangunan social innopreneurship, menyediakan sudut inovasi digital serta makmal komputer dan reka bentuk untuk membudayakan kreativiti dan inovasi serta memupuk minat generasi muda di peringkat akar umbi ," katanya.Kejayaan ini didorong oleh kebersamaan Keluarga MOSTI dan agensi-agensi di bawahnya. MOSTI akan terus memastikan apa jua inisiatif yang dilaksanakan sampai manfaatnya kepada Keluarga Malaysia Dr Adham Baba, Menteri Sains, Teknologi dan Inovasi

Provided for client's internal research purposes only. May not be further copied, distributed, sold or published in any form without the prior consent of the copyright owner.



Media Alerts may be subject to error or omission. Media Alerts are for the use of Isentia clients only and may not be provided to any third party for any purpose whatsoever. Isentia operates across the Asia Pacific region and uses multiple sources to gather audience data for internet, press, radio and television media entities. These audience data providers include AGB Nielsen Media Research, Audit Bureau of Circulations, comScore, CSM Media Research, GfK Radio Ratings, OzTAM, Nielsen, Research International and TNS.