

Disokong oleh



REDtone & MDEC perkenal Pertandingan Pertanian Pintar untuk membantu petani melonjakkan pertumbuhan tanaman

Kuala Lumpur (22hb Oktober 2020): REDtone International Bhd (REDtone) buat julung kalinya mengumumkan pertandingan **Digital Pemacu Pertanian Lestari (Digital Drives Sustainable Farming)** untuk menggalakkan penggunaan teknologi pertanian pintar di negara ini.

Dianjurkan menerusi kerjasama dengan Perbadanan Ekonomi Digital Malaysia (MDEC) dan disokong oleh Jabatan Pertanian, pertandingan yang dibuka kepada pekebun kecil itu bakal menyaksikan REDtone melaksanakan sebuah sistem aplikasi baja automatik yang dapat meningkatkan hasil dan kualiti tanaman yang lebih baik, di ladang petani yang bakal memenangi pertandingan ini.

Ketua Pegawai Eksekutif Kumpulan REDtone, Lau Bik Soon berkata, “Penggunaan teknologi pertanian pintar merupakan langkah ke hadapan dalam pertanian. Impak teknologi seperti IoT (Internet of Things) terhadap pertanian, seperti meningkatkan pengeluaran dan pendapatan, mengurangkan pembaziran, mengurangkan sumber tenaga kerja dan kos operasi, adalah manfaat utamanya.

“Oleh itu, amat penting untuk membawa petani kecil kita mengikuti perjalanan pendigitalan ini bagi memastikan tiga perkara. Pertama, kelestarian kebun kecil mereka. Kedua, menggalakkan pertumbuhan dan pengembangan. Ketiga, memastikan keselamatan bekalan makanan negara kita.”

Sejak dilancarkan pada tahun 2018, Pertanian Pintar REDtone yang menawarkan penyelesaian yang dibina khas dalam platform IoT bersepadu, di mana ia membolehkan petani memanfaatkan pengimbas, pintu masuk pintar dan sistem pemantauan, telah meningkatkan hasil dan pendapatan buat pelanggannya yang menanam tembikai wangi, sayur-sayuran, cili dan tanaman lain.

“Keterangkuman digital dalam pertanian sentiasa menjadi fokus inisiatif program teknologi pertanian MDEC (Agtech) yang menggalakkan petani untuk memanfaatkan teknologi pertanian pintar yang merangkui IoT dan Analitik Data Raya (Big Data Analytics) untuk menambah baik hasil dan pendapatan.

“Untuk meraih manfaat dari ekosistem Agtech, kami menggalakkan petani untuk menyertai pertandingan ini memandangkan kepakaran pertanian pintar REDtone akan membantu meningkatkan proses kecekapan dan produktiviti mereka,” kata Pengarah Keterangkuman Digital MDEC, Nordarzy Razak Norhalim.



Pertanian pintar merupakan satu tonggak penting untuk keselamatan makanan negara. Disebabkan trend pertanian tradisional di mana petani kerugian sekitar 9% tenaga kerja setiap tahun, keperluan untuk automasi dan penggunaan sumber yang lebih cekap harus diutamakan.

Lebih 90% daripada tanaman di Malaysia diusahakan oleh petani kecil dengan ladang berukuran satu hingga lima ekar. Lebih 65% daripada mereka bakal bersara dalam tempoh 15 tahun akan datang. Pertanian pintar mempunyai jawapan untuk kesemua cabaran itu memandangkan keupayaan digital seperti yang ditawarkan oleh REDtone, merupakan kunci untuk membuka potensi industri ini.

Pertandingan **Digital Pemacu Pertanian Lestari** akan berlangsung dari 23 Oktober hingga 15 Disember 2020. Butiran pertandingan boleh didapati di <https://www.redtone.com/smart-fertigation-contest-bm/>.

- Tamat -

About REDtone International Berhad

REDtone International Berhad is a subsidiary of Berjaya Corporation Berhad. Listed on Bursa Malaysia, REDtone is a leading integrated telecommunications and digital infrastructure services provider. A well respected home-grown brand founded in 1996, REDtone has evolved from a voice provider to one that offers an extensive range of services under three main categories: (i) telecommunications services – it offers data, voice and managed cyber security services to government, enterprises and SMEs. REDtone is the only service provider in the industry to provide infrastructure integration expertise. Its access to a unique suite of last mile technologies also enables it to offer broadband-on-demand. (ii) managed telecommunications network services – this includes building, maintaining and operating large scale WiFi hotspots, base stations and fiber infrastructure. (iii) industry digital services – it offers cloud services and applications, data centre services, virtual reality, Internet of Things (IoT) for smart cities and smart farming, and healthcare solutions to enterprises, government and the healthcare industry.

For more information, please visit www.redtone.com.

About the Malaysia Digital Economy Corporation (MDEC)

Malaysia Digital Economy Corporation (MDEC) is a government agency under the purview of the Ministry of Communications and Multimedia Malaysia entrusted to lead Malaysia's digital economy forward. Incorporated in 1996 to oversee the development of the MSC Malaysia initiative, MDEC's primary mandate today is to accelerate the growth of digitally-skilled Malaysians, digitally-powered businesses, and digital investments in Malaysia. MDEC is focused on creating inclusive, high-quality growth through the nationwide digitalisation initiatives that are in line with the Government' Shared Prosperity Vision 2030 and firmly establishing Malaysia as the Heart of Digital ASEAN.

#LetsBuildTogether #DigitalMalaysiaForward #SayaDigital

For more information and updates, please visit www.mdec.my or follow us on:

Facebook: <https://www.facebook.com/MyMDEC>

Twitter: [@mymdec](https://twitter.com/mymdec)

Pertanyaan Media sahaja

Tan Wai Fong

waifong@twfcomms.com

0173000032