

MukaSepuluh

E-mel: bhrenanca@bh.com.my

BH diterbitkan oleh The New Straits Times Press (M) Bhd, 31, Jalan Riong, 59100 Kuala Lumpur.

Rabu, 17 November 2021 **B1**

Guna kekuatan tingkat kecekapan, bijak urus inovasi



Oleh Dr Hamirahanim Abdul Rahman dan Dr Mat Kamil Awang
bhrenanca@bh.com.my



Dr Hamirahanim adalah pensyarah kanan Universiti Malaysia Pahang (UMP), manakala Dr Mat Kamil adalah pensyarah Universiti Pertahanan Nasional Malaysia (UPNM)

pu melaksanakan strategi ditetapkan pihak pengurusan tertinggi.

Inii akan mengurangkan motivasi pekerja untuk berinovasi dan menghalang sebarang kolaborasi dengan rakan kerjasa lain. Apabila kolaborasi tidak wujud, tidak beriaku kepelbagaian dalam bentuk idea dan strategi. Akibatnya, organisasi bakal mempunyai hubungan tidak rapat dengan pelanggan.

Selain itu, cabaran organisasi juga boleh disebabkan kekurangan sumber kewangan, masa dan kadar penyerapan teknologi yang rendah. Bukan itu sahaja, sesbuah organisasi yang tidak mampu mengikuti trend perubahan serta ketidaihan pengurusan inovasi dalam organisasi mereka juga akan terhalang daripada memupuk kepada inovasi untuk berdaya saing.

Jadi, bagaimanakah kita perlu menyaksinasikan inovasi kepada keseluruhan hierarki organisasi? Memvaksinasi inovasi bukanlah berkaitan dengan vaksinasi kepada COVID-19.

Jika dilihat, vaksinasi sebenarnya satu proses membina imuniti terhadap sesuatu penyakit dan dalam konteks ini, ia merujuk proses membentuk imuniti terhadap rintangan dalam aktiviti inovasi.

Ia merangkumi tiga dos vaksin inovasi, iaitu kepemimpinan inovasi, budaya inovasi dan proses inovasi.

Kepemimpinan inovasi elemen terpenting dalam mengerakkan inovasi dalam sesuatu organisasi. Contohnya pengasas Facebook, Mark Zuckerberg yang menjenamakan semula Facebook kepada Metaverse, iaitu persekitaran maya perkongsian yang

akan menjadi pengganti kepada internet mudah alih.

Ia satu tumpuan hebat kepada syarikat gergasi teknologi seperti Amazon. Keputusan penjenamaan seperti ini amat bergantung kepada pemimpin yang berpandangan jauh, berwawasan dan berkeyuan untuk berfikir secara berbeza serta sanggup mengambil risiko, seperti diutarkan Thomas Edison, 'Visi tanpa pelaksanaan adalah halusinasi'. Pelaksanaan ini bukan sekadar membawa kepada sesuatu pembaharuan, tetapi perubahan yang lebih baik.

Seseorang pemimpin berinovasi harus menjadikan keseluruhan organisasi sebahagian perubahan itu dengan memperkasakan pengurusan menerusi ganjaran sebagai motivasi. Demi memotivasi pekerjaannya untuk menjadikan sesbuah idea inovasi ini kenyataan, seorang pemimpin juga haruslah berempati dan menjaga hubungan baik dengan pekerjaan, supaya memahami dan membantu mengekang sebarang halangan dalam melaksanakan strategi inovasi terbabit.

Kedua, mevaksinasikan inovasi dengan membentuk budaya inovasi. Penerapan sesuatu budaya inovasi dalam setiap diri pekerja bermula daripada kesedaran bahawa pentingnya inovasi dalam survival sesuatu organisasi.

Menurut kajian Microsoft-IDC pada 2020, 77 peratus organisasi di Malaysia mempercepat langkah pendigitalan sebagai tindak balas kepada krisis, berbanding 87 peratus pemimpin di Asia Pasifik.

Justeru, kita boleh berbagaimana dengan organisasi Malaysia yang matang dalam budaya inovasi sebanyak 12 peratus, sama dengan kadar pertumbuhan purata untuk pernalgaaan Asia Pasifik (11 peratus). Bagaimanapun, manusia dan teknologi didapati sebagai elemen paling lemah dalam budaya inovasi bagi organisasi di Malaysia yang perlu lebih diberi penekanan untuk lebih berdaya taham.

Justeru, organisasi boleh mewujudkan perseki-

taran terbuka dan inklusif untuk menarik bakat terbaik. Selain itu, mereka boleh mengintegrasikan usaha inovasi di tempat kerja yang akan menjadi penting untuk mempercepatkan transformasi, serta memastikan insentif yang betul untuk menggalakkan inovasi dan meningkatkan kemahiran bagi mengelakkan rentak inovasi.

Ketiga adalah pengukuran proses atau sistem inovasi dalam mevakinasikan inovasi. Kita harus berbangga Malaysia pada tahap yang boleh dibanggakan dalam Indeks Inovasi Global.

Walauupn berada pada peringkat pendapatan kedua, iaitu di belakang negara berpendapatan tinggi, namun kita kekal sebagai satu ekonomi paling inovatif, bukan sahaja di Asia, tetapi di seluruh dunia. Ini bermaksud, kekuatan inovasi kita terletak kepada aspek kecekapan. Maka, kita perlu lebih menumpukan kepada proses untuk menjadikan kita lebih efisien dalam inovasi.

Kita dapat banyak jenis alat atau kaedah untuk melaksanakan inovasi seperti TRIZ (*Theory of Inventive Problem Solving*), inovasi terbuka, design thinking (pemikiran reka cipta), strategi lautan biru, serta FUGLE Model Innovation.

Semua ini boleh digunakan sesuai konteks dan hala tuju sesuatu organisasi dalam berinovasi. Jika kita meningkatkan kecekapan kita sebanyak satu peratus setiap hari, dalam setahun, ia akan mencapai 365 peratus.

Jadi, gunakanlah kekuatan kita sebagai orang Malaysia untuk meningkatkan kecekapan dan bijak dalam menguruskan inovasi. Seperti kata peribahasa Cina: Jangan takut untuk maju dengan perlakuan, tetapi takutlah jika hanya berdiam diri.

Kesimpulannya, dalam mengharungi cabaran untuk melaksanakan RMK-12, tumpuan hendaklah diberikan kepada pengukuran imuniti negara terhadap cabaran dan rintangan terhadap inovasi.

Inovasi adalah faktor penting dalam mencapai objektif RMK-12 nanti. Oleh itu, kepemimpinan, budaya dan proses inovasi perlu diambil berat.

