

Bantuan bersasar, teknologi GIS mampu perkasa ekonomi rakyat

● Pembangunan perusahaan mikro, kecil dan sederhana (PMKS) bukan sekadar agenda kebajikan, tetapi komponen penting strategi pertumbuhan ekonomi negara

● Dari perspektif ekonomi pembangunan, bantuan berbentuk aset produktif dapat mengatasi kekangan modal yang menghalang perkembangan perniagaan mikro

Oleh Dr Nur Suhaili Mansor
bhrencana@bh.com.my

Pertumbuhan ekonomi negara tidak seharusnya diukur semata-mata menerusi peningkatan Keluaran Dalam Negara Kasar (KDNK), termasuk pelaburan asing atau perkembangan industri berteknologi tinggi.

Ini kerana keberhasilan pembangunan turut bergantung pada sejauh mana kemakmuran negara diterjemahkan kepada peningkatan pendapatan dan kesejahteraan rakyat, khususnya peniaga kecil yang menjadi tulang belakang ekonomi setempat.

Persoalan inilah yang diketengahkan Perdana Menteri, Datuk Seri Anwar Ibrahim, ketika merasmikan Skim Usahawan Bangkit Negeri Kedah anjuran Unit Penyelarasan Pelaksanaan, Jabatan Perdana Menteri (ICU JPM) Kedah dengan kerjasama Persatuan Peniaga dan Peniaga Kecil Melayu Negeri Kedah di Alor Setar pada Jumaat lalu.

Kepentingan program yang menghimpunkan kira-kira 1,500 usahawan dan peniaga kecil ini dapat difahami menerusi sumbangan perusahaan mikro, kecil dan sederhana (PMKS) kepada ekonomi Malaysia.

Menurut Jabatan Perangkaan Malaysia

(DOSM), sektor PMKS mencatatkan pertumbuhan KDNK sebanyak 5.7 peratus pada 2025, mengatasi pertumbuhan keseluruhan ekonomi negara sebanyak 5.2 peratus. Sektor ini menyumbang RM689.8 bilion atau 39.7 peratus kepada KDNK negara, selain menyediakan pekerjaan kepada 8.09 juta individu, bersamaan 48.7 peratus guna tenaga Malaysia.

Angka ini memperlihatkan pembangunan PMKS bukan sekadar agenda kebajikan, tetapi komponen penting strategi pertumbuhan ekonomi negara. Bantuan bersasar kepada usahawan mikro berpotensi memberikan manfaat yang melangkaui penerima individu melalui peningkatan pengeluaran, penggunaan tempatan dan peluang pekerjaan.

Dalam konteks pengurusan strategik, data DOSM boleh digabungkan dengan maklumat setempat menggunakan Sistem Maklumat Geografi (GIS). Analisis spasial membolehkan agensi memetakan taburan usahawan mikro, mengenal pasti kawasan tumpuan ekonomi serta mengesan komuniti pedalaman yang berisiko tercicir daripada bantuan. Pendekatan berasaskan data dan lokasi ini berpotensi meningkatkan ketepatan pengagihan sumber, sekali gus memperkukuh pembangunan ekonomi inklusif.

Menariknya, program ini tidak terbatas kepada pelancaran dan penyerahan bantuan. Atur caranya turut merangkumi taklimat Pejabat Pembangunan Persekutuan Negeri Kedah, persatuan peniaga, perkongsian Usahawan Digital oleh Datuk Anuar A Rahman serta pembabitin Perbadanan Kemajuan Filem Nasional (FINAS).

Pengisian itu membuka peluang mengabungkan bantuan peralatan dengan kemahiran digital, pemasaran kreatif dan jaringan institusi. Secara khususnya, perkongsian keusahawanan

digital adalah relevan bagi membantu peniaga kecil memperluas pasaran menerusi platform dalam talian.

Pembabitin FINAS pula membuka ruang untuk meneroka potensi kandungan kreatif dan komunikasi audiovisual dalam pemasaran perniagaan.

Konsep kecerdasan lokasi juga boleh diperkenalkan bagi membantu usahawan mengenal pasti lokasi pelanggan, kawasan permintaan tinggi dan peluang pasaran berdasarkan maklumat geografi.

Pendekatan utama Skim Usahawan Bangkit ialah menyediakan peralatan mengikut keperluan sebenar penerima. Perdana Menteri memberikan contoh mesin jahit, peti sejuk dan peralatan membuat kuih yang mampu meningkatkan kapasiti pengeluaran. Beliau turut berkongsi pengalaman penerima bantuan bernilai sekitar RM800 hingga RM2,500 di lokasi lain.

Dari perspektif ekonomi pembangunan, bantuan berbentuk aset produktif dapat mengatasi kekangan modal yang menghalang perkembangan perniagaan mikro. Seorang pengusaha makanan, misalnya, mungkin mempunyai permintaan pasaran yang tinggi tetapi tidak mampu meningkatkan pengeluaran kerana kekurangan peralatan. Bantuan yang tepat dapat meningkatkan kapasiti, mengurangkan kos operasi dan berpotensi menambah keuntungan.

Cabaran imbangi manfaat persaingan

Perdana Menteri turut membangkitkan jurang antara pertumbuhan ekonomi makro dengan peningkatan pendapatan peniaga kecil. Pelaburan asing dalam sektor semikonduktor, kecerdasan buatan dan teknologi tinggi mampu menyediakan pekerjaan, tetapi manfaatnya tidak semestinya dirasakan secara langsung oleh usahawan luar bandar.

Dalam keadaan kos sara hidup meningkat, pertambahan pendapatan sebenar isi rumah menjadi semakin penting. Bantuan produktif boleh memperbaiki margin keuntungan, namun keberkesanannya bergantung pada permintaan pasaran, kos bahan mentah dan keupayaan pengurusan perniagaan.

Ucapan Perdana Menteri turut menyentuh persaingan dihadapi peniaga tempatan akibat

kemasukan syarikat asing dan perkembangan platform perdagangan digital. Beliau menyatakan hasrat supaya pelaburan asing terus digalakan tanpa menjejaskan peluang perniagaan kecil tempatan.

Cabaran dasarnya ialah mengimbangi manfaat persaingan, termasuk harga yang lebih rendah kepada pengguna, dengan keperluan membangunkan keupayaan perusahaan tempatan.

Peningkatan produktiviti, akses kepada teknologi dan pengukuhan jaringan pemasaran adalah antara langkah yang boleh membantu PMKS bersaing tanpa terlalu bergantung pada perlindungan pasaran.

Data DOSM menunjukkan eksport PMKS Malaysia mencapai RM214.5 bilion pada 2025, meningkat 10.5 peratus dan menyumbang 14.7 peratus kepada keseluruhan eksport negara. Angka ini menunjukkan potensi pengembangan pasaran perusahaan tempatan sekiranya halangan produktiviti dan akses pasaran dapat diatasi.

Bagi memastikan keberkesanan skim, Perdana Menteri mencadangkan penilaian peningkatan pendapatan penerima selepas dua bulan serta menggalakkan usahawan mencadangkan penerima lain yang layak.

Cadangan ini boleh diperkukuh melalui pembangunan papan pemuka geospasial interaktif yang mengintegrasikan lokasi penerima, jenis bantuan, pendapatan bersih dan perkembangan perniagaan mengikut daerah.

Dengan kemas kini data berkala, sistem GIS membolehkan agensi mengesan pertindihan bantuan, membandingkan keberkesanan program antara lokaliti serta mengenal pasti kawasan yang memerlukan intervensi tambahan. Perlindungan data peribadi dan pengesahan maklumat penerima perlu menjadi sebahagian daripada pelaksanaannya.

Tegasnya, Skim Usahawan Bangkit memperlihatkan usaha kerajaan mengimbangi pembangunan korporat dan pelaburan berskala besar dengan keperluan ekonomi golongan marhaen. Pengintegrasian GIS pula berpotensi memperkukuh ketepatan bantuan, ketelusan pemantauan dan penilaian impak, agar kemakmuran ekonomi tidak hanya tertumpu kepada syarikat besar, tetapi turut dinikmati usahawan kecil secara inklusif dan mampan.



(Foto BERNAMA)



Pensyarah Kanan
Pusat Pengajian
Pengkomputeran,
Kolej Sastera
dan Sains,
Universiti Utara
Malaysia (UUM)