

Syor Malaysia sumbangkan 'fiqh siber' kepada dunia Islam



Pensyarah Kanan
Universiti Utara
Malaysia (UUM)

Othman Mohd Anmyrall Ashraf Sairan
bhrencana@bh.com.my

Transformasi digital turut membawa dimensi baharu dalam wacana keharmonian ummah. Ruang siber tanpa sempadan menjadi medan pertembungan pelbagai ideologi, sekali gus mencetuskan kebimbangan mengenai penyebaran ekstremisme, Islamofobia dan maklumat palsu yang boleh mengancam kestabilan sosial.

Malaysia mengambil inisiatif proaktif dengan mencadangkan penubuhan Pasukan Petugas Keselamatan Siber ASEAN sebagai mekanisme serantau untuk mengharmonikan dasar dan operasi keselamatan siber.

Ia reaksi pragmatik terhadap ancaman siber semakin sofistikated, termasuk serangan terhadap infrastruktur kritikal, pencurian data dan penyebaran propaganda radikal. Persidangan Serantau ASEAN mengenai Keselamatan Siber baru-baru ini menjadi platform penting untuk membincangkan cabaran berkenaan secara holistik.

Wakil Tetap Malaysia ke ASEAN, Datin Sarah Nava Rani Al Bakri Devadason, menegaskan pendekatan keselamatan siber perlu melampaui aspek teknikal dengan memberi perhatian serius kepada dimensi kemanusiaan.

"Kita perlu melihat keselamatan siber dari perspektif lebih luas dengan melibatkan pelbagai pihak berkepentingan termasuk komuniti, wanita dan generasi muda," ujarnya.

Pandangan ini selari dengan kerangka Strategi

Keselamatan Siber ASEAN yang ingin mengintegrasikan elemen pembangunan kapasiti, pendidikan digital dan kerjasama awam-swasta. Dalam konteks ekonomi digital ASEAN diunjurkan mencecah AS\$1 trilion (RM4.39 trilion) menjelang 2030, isu keselamatan siber menjadi semakin kritikal.

Pertumbuhan pesat transaksi digital dan pengenalan teknologi baharu seperti kecerdasan buatan (AI) dan internet pelbagai benda (IoT) turut membuka ruang kepada jenayah siber terancang. Korea Selatan, menertisi Duta Besarinya, Lee Jang Keun menawarkan kerjasama erat dengan ASEAN melalui inisiatif seperti ASEAN Cyber Shield untuk melatih bakat muda dalam bidang keselamatan siber.

Perkukuh keselamatan siber serantau

Program pertandingan penggodaan ini bukan sahaja berfungsi sebagai platform pembinaan kapasiti, bahkan memperkukuh rangkaian profesional keselamatan siber serantau.

Pada peringkat domestik, penubuhan Agensi Keselamatan Siber Negara (NACSA) dan kerjasama strategik dengan syarikat teknologi global seperti BlackBerry mencerminkan pendekatan menyeluruh negara dalam menangani ancaman siber. Kementerian Komunikasi turut melaksanakan program literasi digital menyasarkan pelbagai lapisan masyarakat dari pelajar sekolah hingga warga emas.

Pendekatan ini penting untuk memastikan manfaat ekonomi digital dapat dinikmati secara

inklusif sambil meminimumkan risiko. Dalam menghadapi cabaran ekonomi digital, pendekatan Malaysia berlandaskan prinsip 'al-mizan' (keseimbangan) antara pembangunan teknologi dengan pemeliharaan nilai, harus diperkenalkan.

Program literasi digital perlu mengambil kira konsep pendidikan menyeluruh dalam Islam dengan menekankan aspek amanah dan keberterang-gungjawaban dalam penggunaan teknologi. Penekanan terhadap pendidikan siber untuk generasi muda juga begitu selari dengan sabda Nabi Muhammad SAW mengenai tanggungjawab mendidik anak sesuai dengan zaman mereka.

Pada masa sama, Malaysia perlu terus memperkukuh pendekatan Islam dalam keselamatan siber melalui penggubalan panduan etika digital berteraskan nilai Islam. Inisiatif seperti pembangunan 'fiqh siber' komprehensif boleh menjadi sumbangan penting Malaysia kepada dunia Islam.

Kerjasama dengan institusi Islam serantau seperti Majlis Agama Islam Brunei, Indonesia, Malaysia dan Singapura (MABIMS) perlu ditingkatkan untuk menyelaraskan pendekatan keselamatan siber dari perspektif Islam.

Pada masa hadapan, ASEAN perlu memperkukuh kerangka kerjasama dengan mengintegrasikan pendekatan keselamatan siber dalam semua aspek integrasi serantau dari perdagangan digital hingga pendidikan. Pelaburan dalam penyelidikan dan pembangunan (R&D) keselamatan siber dan program pertukaran kepakaran antara negara anggota dapat menjadi pemacu utama dalam membina ekosistem digital lebih berdaya tahan.