

Pastikan pokok bandar 'sihat', elak risiko tumbang – Pakar

LANGIT petang yang berubah gelap sudah cukup menjadikan Siti Nur Masyitah, 42, berasa cemas apatah lagi apabila angin mula bertiup kencang dengan diiringi hujan lebat yang hanya menambah kerisauan untuk dia pulang ke rumah.

Meskipun ada kalanya dia tidak memandu kereta ke tempat kerja di Jalan Imbi, sebaliknya mengambil pengangkutan awam dari rumahnya di Setiawangsa, eksekutif sumber manusia ini tetap berasa tidak selamat ketika berjalan kaki dari pejabatnya ke stesen Monorail yang jaraknya tidak sampai 500 meter.

Seperti juga ramai warga kota yang trauma dengan beberapa insiden pokok tumbang, termasuk tragedi menyayat hati membabitkan seorang maut dan seorang cedera yang berlaku di Jalan Sultan Ismail pada 7 Mei lepas, begitulah juga dengan Siti.

Mungkin nyawa dia dan warga kota lain boleh diibaratkan sebagai 'telur di hujung tanduk' kerana risiko terdedah kepada kejadian pokok atau dahan tumbang.

"Pokok-pokok di sepanjang jalan raya memang nampak cantik dan dapat membantu menyejukkan suhu bandar. Namun jika tidak diuruskan dengan baik, ia boleh mengancam atau membahayakan keselamatan orang awam, infrastruktur serta bangunan di sekitarnya, lebih-lebih lagi apabila cuaca semakin tidak menentu akibat perubahan iklim.

"Tambahan pula, pembangunan pesat turut menyebabkan banyak pokok yang tidak sepatutnya ditebang akhirnya ditebang dan ada juga yang patut ditebang tetapi dikesalkan di tempat asal namun tidak dipantau," katanya kepada *Bernama*.

Berdasarkan statistik Angkatan Pertahanan Awam Malaysia (APM), kes pokok tumbang menunjukkan peningkatan di seluruh negara.

Daripada 3,081 kes pada tahun 2021, sebanyak 3,358 kes dilaporkan pada tahun 2022, manakala pada tahun 2023, jumlah kes meningkat kepada 4,825 kes dengan 10 kematian dan 47 cedera.

Pada 4 Jun lepas, Jabatan Bomba dan Penyelamat Malaysia (JBPM) memaklumkan, bagi tempoh empat bulan pertama tahun 2024, pihaknya merekodkan 1,085 kejadian pokok tumbang di seluruh negara.

Ketua Pengarah JBPM, Datuk Nor Hisham Mohammad dipetik berkata dalam laporan sebuah akhbar tempatan,



PEGAWAI Penyelidik yang juga merupakan seorang arboris bertauliah di Bahagian Perhutanan dan Alam Sekitar, Institut Penyelidikan Perhutanan Malaysia (FRIM), Abdul Hayat Mat Saad (kiri) memberi taklimat tentang cara mengenal pasti pokok sakit kepada peserta di FRIM baru-baru ini. – fotoBERNAMA

kejadian pokok tumbang berlaku akibat hujan lebat dan angin kuat yang melanda di seluruh negara bermula Januari 2024.

Menteri di Jabatan Perdana Menteri (Wilayah Persekutuan) Dr Zaliha Mustafa pula diilaporkan berkata pada 27 Jun, Dewan Bandaraya Kuala Lumpur (DBKL) menebang 173 pokok berisiko tinggi sejak tahun 2019.

Namun pakar-pakar berpendapat, langkah berkenaan tidak menjamin insiden pokok tumbang tidak akan berlaku pada masa akan datang, disebabkan pembangunan pesat akibat bilangan penduduk saban tahun semakin bertambah.

Presiden Persatuan Arborist Malaysia (PArM) Mohd Zailani Jamil berpandangan, penting untuk melakukan pemeriksaan secara tetap di samping usaha mitigasi, bagi meminimumkan risiko 'kegagalan' pokok di bandar.

"Pihak berkuasa dan pemegang taruh yang relevan perlu mengutamakan pelaksanaan pemeriksaan menyeluruh dan menjalankan program penyelenggaraan. Langkah ini bagi menjamin keselamatan pokok di kawasan bandar," beliau memberitahu *Bernama* baru-baru ini.

Menurut Mohd Zailani, insiden pokok tumbang ini sepatutnya menjadi peringatan untuk pihak berwajib menimbangkan keperluan penjagaan akar pokok dalam pembangunan kawasan sekitar.

"Akar pokok adalah penyumbang utama kepada kestabilan pokok, dan sebarang gangguan atau pemotongan

akar pokok akan menjadikannya mereput, dan menjejaskan integriti struktur pokok berkenaan.

"Oleh yang demikian, pelan pembangunan bandar perlu mengintegrasikan langkah untuk melindungi serta memelihara akar pokok bagi mengekalkan kestabilan pokok dalam masa jangka panjang," katanya.

Pegawai Penyelidik yang juga merupakan seorang arboris bertauliah di Bahagian Perhutanan dan Alam Sekitar, Institut Penyelidikan Perhutanan Malaysia (FRIM), Abdul Hayat Mat Saad berkata, menjadi tanggungjawab bagi setiap penduduk mengurus bandar, memastikan pokok-pokok bandar sihat dan ia bukan hanya terletak pada satu-satu pihak sahaja.

Beliau berkata, penduduk bandar perlu menjadi 'mata dan telinga' pihak berkuasa tempatan (PBT) dalam menguruskan pokok di kawasan bandar.

Orang ramai, tambahnya, harus mempunyai pengetahuan asas tentang kesihatan pokok-pokok, terutamanya yang ditanam di kawasan bandar bagi memastikan keselamatan awam terjamin serta dapat membantu dan memudahkan kerja PBT untuk mengenal pasti pokok 'sakit'.

"Dalam proses penilaian pokok, kita boleh menggunakan kaedah 'penilaian secara visual ke atas pokok' yang merangkumi tiga peringkat: Peringkat pertama, melihat secara umum keadaan fizikal pokok-pokok". – *Bernama*