Kebun Raya Purwodadi Berhasil Selamatkan Jempina. Tanaman Langka Hampir Punah

Minggu, 30 Januari 2022

Kebun Raya Purwodadi (KRP) di Jawa Timur berhasil menyelamatkan Jempina (Hopea Sangal Korth), spesies pohon langka yang hampir punah. Jempina, yang merupakan jenis pohon dari keluarga Dipterocarpaceae, hanya ditemukan di beberapa wilayah di Indonesia. Spesies ini dikategorikan kritis oleh IUCN (International Union for Conservation of Nature).

KRP telah berhasil menanam puluhan pohon Jempina selama lima tahun terakhir, yang kini menjadi koleksi kebun raya. Pohon-pohon ini memiliki potensi untuk tumbuh hingga ratusan tahun jika dirawat dengan baik. KRP terus berupaya mengembangkan koleksi tumbuhannya, dengan tujuan menjadi pusat konservasi tumbuhan dataran rendah kering di Indonesia.

Kebun Raya Purwodadi memiliki koleksi lebih dari 5.900 jenis tumbuhan, termasuk anggrek, agave, bambu, polong-polongan, paku, pisang, dan tanaman obat. KRP juga menjalin kerjasama dengan BRI dan Bank Mandiri untuk mendukung upaya konservasi dan penelitian.

Salah satu inovasi yang diterapkan dalam kerjasama ini adalah penggunaan QR Barcode pada tanaman, yang memungkinkan pengunjung untuk mendapatkan informasi lengkap tentang setiap spesies melalui website kebun raya.

Dengan upaya pelestarian dan inovasi yang dilakukan, Kebun Raya Purwodadi berperan penting dalam menjaga kelestarian tumbuhan langka Indonesia dan membuka akses bagi masyarakat untuk mengenal dan mempelajari kekayaan flora tanah air.

Berita ini diringkas menggunakan AI. Silahkan scan QR code diatas untuk melihat berita aslinya.