

PRESS RELEASE

Produk Modular WEGE Raih Sertifikasi EPD Internasional, Pertama dari Indonesia untuk Bangunan Prefabrikasi

Jakarta, 29 Juli 2025 — PT Wijaya Karya Bangunan Gedung Tbk (WEGE) meraih sertifikasi *Environmental Product Declaration (EPD)* internasional untuk produk **WG Flatpack Modular (Standard)**. Sertifikasi ini telah resmi terdaftar di platform *International EPD System* melalui regional hub *EPD Southeast Asia*, dengan nomor registrasi EPD-IES-0023922, dan berlaku hingga 4 Juni 2030. Capaian ini menjadikan produk modular WEGE sebagai yang pertama dari Indonesia yang mendapat pengakuan global dalam kategori bangunan prefabrikasi.

EPD adalah deklarasi lingkungan berbasis standar ISO 14025 dan EN 15804 yang memberikan informasi objektif mengenai dampak lingkungan suatu produk sepanjang siklus hidupnya (*cradle-to-grave*), dari bahan baku hingga akhir daur hidup. Proses penyusunan EPD WG Flatpack Modular dilakukan oleh PT Life Cycle Indonesia dan telah diverifikasi oleh lembaga independen internasional Marcel Gómez Consultoria Ambiental.

WG Flatpack Modular merupakan sistem bangunan prefabrikasi berformat flatpack yang dirancang untuk kemudahan transportasi, kecepatan instalasi, dan efisiensi energi. Dengan luas 13,52 m² dan usia pakai hingga 50 tahun, produk ini telah memenuhi berbagai standar teknis, termasuk SNI struktural tahan gempa. Material utamanya mencakup baja SS400, panel GRC, isolasi mineral wool, serta sistem kelistrikan hingga 4.400 VA per modul. Produk ini juga mengandung hingga 50% material daur ulang, dan menghasilkan emisi karbon harian sebesar 0,296 kg CO₂ eq.

Direktur Utama WEGE, Hadian Pramudita, menyampaikan bahwa pencapaian ini menjadi bukti nyata transformasi WEGE menuju solusi konstruksi berkelanjutan. *“Sertifikasi EPD ini bukan hanya pengakuan terhadap kualitas teknis produk kami, tetapi juga representasi komitmen WEGE dalam mendukung agenda dekarbonisasi industri konstruksi nasional. Kami ingin menjadi pelopor dalam menciptakan bangunan yang tidak hanya kuat dan efisien, tetapi juga bertanggung jawab terhadap lingkungan,”* tegasnya.

Contact Person :
Purba Yudha Tama
Corporate Secretary
PT Wijaya Karya Bangunan Gedung Tbk.
Hp. 081317925577

Tel : +6221 885908862
Fax : +6221 86904146
Email : corsec@wikagedung.id



Keberhasilan ini membuka peluang lebih luas bagi produk modular WEGE untuk digunakan dalam proyek bertaraf internasional, terutama yang mensyaratkan efisiensi karbon dan sertifikasi bangunan hijau seperti LEED, BREEAM, atau EDGE. Ini sekaligus memperkuat peran WEGE dalam mendukung target *Net Zero Emissions 2060* dan penerapan prinsip-prinsip ESG di sektor konstruksi Indonesia.

