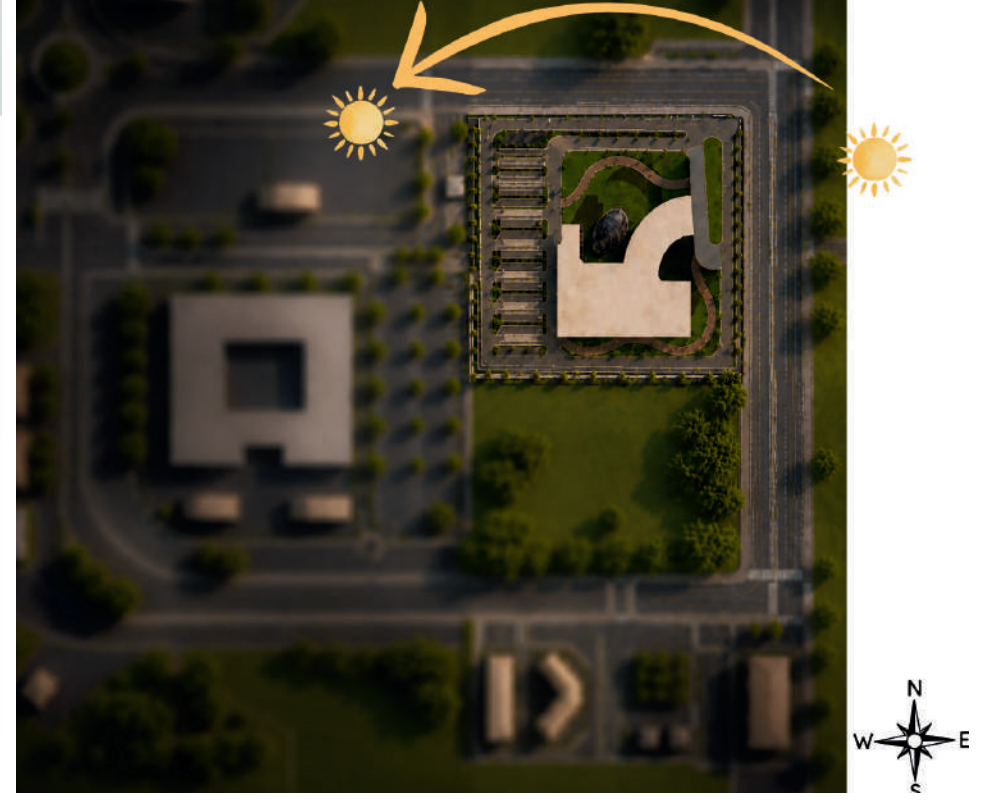
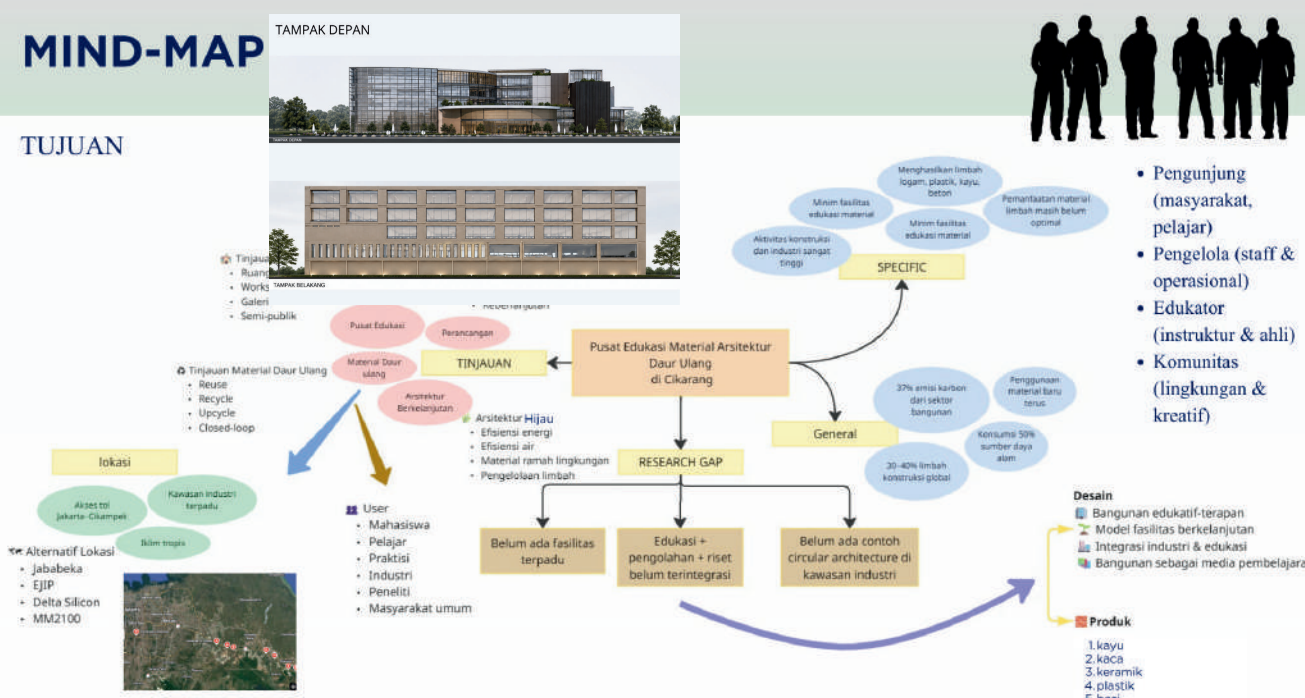
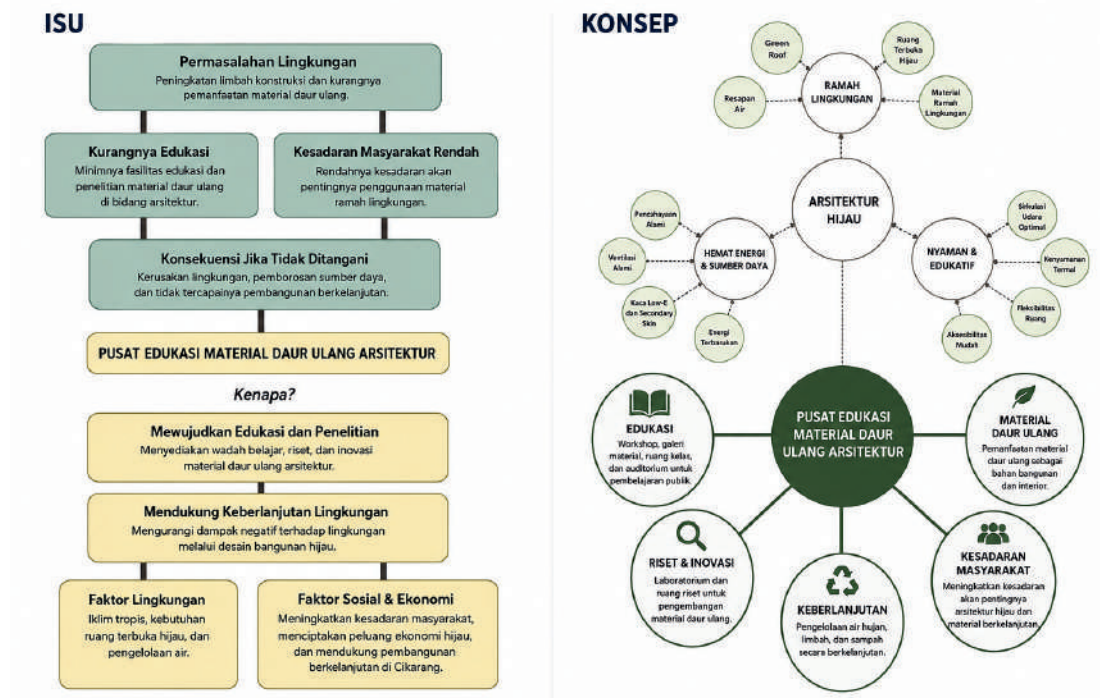


Perancangan Pusat Edukasi Material Arsitektur Daur Ulang dengan Pendekatan Arsitektur Hijau di Cikarang



Latar Belakang

Pusat Edukasi Material Daur Ulang Arsitektur di Cikarang merupakan fasilitas edukasi yang dirancang dengan pendekatan arsitektur hijau untuk mendukung pembelajaran, penelitian, dan pengembangan material daur ulang. Perancangan bangunan ini menerapkan konsep ramah lingkungan melalui pemanfaatan pencahayaan dan ventilasi alami, penggunaan material berkelanjutan, green roof, serta ruang terbuka hijau guna menciptakan bangunan yang hemat energi dan nyaman bagi pengguna. Selain sebagai sarana edukasi, bangunan ini juga diharapkan menjadi contoh penerapan arsitektur hijau yang mampu mendukung keberlanjutan lingkungan dan meningkatkan kesadaran masyarakat terhadap pentingnya material daur ulang dalam dunia arsitektur.)



HASIL RENDER (INTERIOR & EKSTERIOR)

Desain bangunan disesuaikan dengan respon terhadap kondisi lingkungan sekitar serta diberi penerapan warna yang seritme dan harmonis guna menciptakan suasana ruang yang nyaman, hangat, dan mendukung konsep arsitektur hijau. Penggunaan warna-warna natural dipadukan dengan elemen material ramah lingkungan bertujuan untuk memberikan kesan modern, edukatif, serta mampu meningkatkan kenyamanan visual bagi pengguna bangunan.

