

ABSTRAK

Roimanuel Bramnatasya Purba (2021101010)

REKONSILIASI GAMBAR KERJA DENGAN KONDISI LAPANGAN PADA PROYEK KONSTRUKSI SMKN 74 JAKARTA, SMPN KARET KUNINGAN, DAN SDN PONDOK PINANG

Rekonsiliasi antara gambar kerja dan kondisi lapangan merupakan tahap krusial dalam pelaksanaan proyek konstruksi untuk memastikan bahwa desain yang dirancang dapat terimplementasi secara efektif dan sesuai dengan realita di lapangan. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis kesesuaian serta ketidaksesuaian antara gambar kerja dan kondisi aktual pada tiga proyek konstruksi sekolah negeri, yaitu SMKN 74 Jakarta, SMPN Karet Kuningan, dan SDN Pondok Pinang. Metode yang digunakan meliputi observasi lapangan, studi dokumen gambar kerja, serta wawancara dengan pihak pelaksana dan perencana. Hasil studi menunjukkan bahwa perbedaan antara gambar kerja dan kondisi lapangan umumnya disebabkan oleh perubahan desain, keterbatasan data awal survei, serta kendala teknis di lapangan. Rekonsiliasi dilakukan melalui revisi gambar, koordinasi intensif antar tim, dan penyesuaian metode pelaksanaan. Studi ini menekankan pentingnya komunikasi yang efektif, pembaruan data eksisting yang akurat, serta fleksibilitas dalam penyesuaian desain untuk menjamin keberhasilan proyek. Temuan ini diharapkan dapat menjadi acuan bagi perbaikan proses rekonsiliasi pada proyek konstruksi serupa di masa mendatang..

Kata kunci: rekonsiliasi, gambar kerja, kondisi lapangan