

# Pengembangan konsep waste management material konstruksi untuk meningkatkan kinerja biaya proyek bangunan gedung di PT X = Concept of development waste management system to improve performance construction material cost on building project at PT X

Heru Andraiko St, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20389526&lokasi=lokal>

---

## Abstrak

Bisnis Konstruksi merupakan kegiatan yang paling dominan dalam perkembangan bisnis di Indonesia saat ini. Banyaknya proyek konstruksi saat ini tentu akan menimbulkan limbah material konstruksi apabila tidak dikelola dengan baik.

Beragamnya limbah konstruksi yang ada di proyek mempunyai pengaruh tersendiri terhadap pengendalian biaya di proyek, sehingga diperlukan suatu sistem pengeloaan yang baik dan terencana. Penelitian ini dilakukan untuk melihat seberapa besar pengaruh waste management yang dihasilkan dari kegiatan konstruksi pada pekerjaan struktur terhadap kinerja biaya akhir proyek bangunan gedung di PT X. Metode yang digunakan adalah metoda survei. Data didapat dari kuisioner kepada responden terkait pada pengembangan waste management proyek bangunan gedung di PT X. Pengolahan data dilakukan menggunakan alat bantu statistik.

.....Construction Business is the most dominant activity for business development in Indonesia today . The number of the current construction project would generate waste construction material very much, if not managed properly . The diversity of construction waste that is in the project has its own influence on cost control in the project, so we need a good management of the system and planned. This study was conducted to see how much influence the development of waste management systems material generated from construction activities at the job structure) toward the performance of the final cost of building projects at PT X.

The method used was a survey method. Data obtained from the questionnaires to the respondents related to the development of the waste management system building construction projects in PT X. Data processing was performed using statistic tools.