

## ABSTRAK

Nama penyusun : Yudha Feriyanto, NIM : 41108110005, Program Studi Teknik Sipil, Fakultas Teknik Perencanaan dan Desain, Universitas Mercu Buana, Dosen Pembimbing Ir. Mawardi Amin, MT, Judul Skripsi Studi Alur Penerapan Rantai Pasok pada Pekerjaan Bored Pile di Proyek Kota Kasablanka Jakarta.

Kelancaran aliran informasi dan sumber daya di dalam suatu rantai pasok tergantung pada tipe rantai pasok yang digunakan. Sistem rantai pasok yang tidak efektif akan sangat berpengaruh terhadap proses proses konstruksi sehingga berakibat pada meningkatnya waktu penyelesaian proyek. Tujuan penelitian ini adalah untuk melakukan identifikasi penerapan manajemen material dari tipe rantai pasok yang digunakan pada sampel Proyek Kota Kasablanka Jakarta serta melakukan penilaian kinerja rantai pasok dengan mempertimbangkan faktor kecepatan, keakuratan dan intensitas informasi sehingga dapat diketahui seberapa besar pengaruh dan kontribusi manajemen material dari tipe rantai pasok yang ada berdasarkan data yang ada.. Dalam penelitian ini, data-data dan teori yang digunakan bersumber dari survey lapangan, studi pustaka, wawancara dengan karyawan dan pengisian kuisisioner. Dari penelitian ini, disimpulkan sebagai berikut : Tipe rantai pasok yang digunakan pada sampel proyek Proyek Kota Kasablanka Jakarta adalah rantai pasok tipe 4, dimana Kontraktor, Sub Kontraktor dan Spesialis melakukan hubungan kontrak dengan Owner, kecuali material utama dimana hanya melakukan koordinasi dan pemasangan saja. Kinerja rantai pasok tipe 4 dari segi faktor kecepatan informasi, ketepatan informasi dan intensitas informasi dinilai positif oleh responden.

Kata kunci : *Supply Chain, Procurement*, Manajemen Material, Rantai Pasok.