

Skripsi Sarjana
Program Studi Sistem Informasi
Semester Ganjil 2014/2015

**AUDIT KEAMANAN DATA SERVER DI PT. BOSTON BETON DENGAN
MENGUNAKAN METODE COBIT 4.1**

JOKO SUPRYANTO
NPM: 0931032

Intisari

Skripsi ini membahas penilaian Tata Kelola TI di PT. Boston Beton yang diukur dengan menggunakan *Maturity Level* dalam COBITFramework. Hal ini dibutuhkan sebagai sebuah kontrol sistem audit yang tidak hanya memberikan evaluasi terhadap Tata Kelola Teknologi Informasi di PT. Boston Beton, tetapi juga dapat memberikan masukan demi perbaikan pengelolaan TI di masa yang akan datang. Penelitian ini bersifat kualitatif dengan menggunakan metode wawancara dan observasi untuk menilai proses- proses dari 4 domain yang terdapat dalam standar *MaturityLevel* berbasisCOBIT 4.1. Secara keseluruhan, Tata Kelola TI di PT Boston Beton memperoleh level 3,1 (*Defined*), dimana terdapat 28 IT *process* dan 137 *Detailed Control Objectives* yang harus diperhatikan di Perusahaan.

Kata kunci: *Tata Kelola TI, COBIT 4.1, Maturitylevel, Audit Sistem Informasi*