

**IMPLIKASI PENERAPAN RAMBU-RAMBU K3 TERHADAP
KECELAKAAN KERJA DI PROYEK KONSTRUKSI**

SKRIPSI

Oleh :

MUHAMMAD SAID

12 109 21 014



**JURUSAN TEKNIK SIPIL - FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG
2018**

**IMPLIKASI PENERAPAN RAMBU-RAMBU K3 TERHADAP
KECELAKAAN KERJA DI PROYEK KONSTRUKSI**

SKRIPSI

*Diajukan sebagai syarat untuk menyelesaikan pendidikan
Program Strata-1 pada Jurusan Teknik Sipil Fakultas Teknik
Universitas Andalas Padang*

Oleh :

MUHAMMAD SAID

12 109 21 014

Pembimbing :

AKHMAD SURAJI, Ph.D



**JURUSAN TEKNIK SIPIL - FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG
2018**

ABSTRAK

Keterbatasan lahan dan penambahan jumlah penduduk menyebabkan pesatnya pembangunan gedung. Proses pembangunan proyek konstruksi gedung pada umumnya merupakan kegiatan yang banyak mengandung unsur bahaya. Hal tersebut menyebabkan industri konstruksi memiliki catatan yang buruk dalam hal keselamatan dan kesehatan kerja. Salah satu hal yang dapat menyebabkan kecelakaan kerja adalah dengan mengabaikan rambu-rambu K3 yang telah di pasang pada pekerjaan proyek gedung. Untuk itu perlu dilakukan identifikasi mengenai rambu-rambu K3 dan pemanfaatannya pada proyek konstruksi gedung. Agar dapat mengurangi kecelakaan kerja di proyek konstruksi gedung. Penelitian ini dilakukan dengan metode observasi lapangan, pembagian kuesioner dan pengambilan dokumentasi tentang rambu-rambu K3 yang digunakan pada proyek gedung tersebut. Gedung yang dijadikan objek penelitian ada empat gedung yaitu proyek pembangunan gedung A, B, C dan D. Pembahasan disajikan berupa studi kasus. Kesimpulan yang didapatkan setelah semua data dianalisa dan dibahas. Pelaksanaan kesehatan dan keselamatan kerja khususnya pada rambu-rambu K3 yang paling berbeda antara ke empat proyek tersebut yaitu cara setiap perusahaan mengontrol rambu-rambu K3 yang telah terpasang di area kerja. Selain itu juga dilakukan upaya untuk mengurangi resiko kecelakaan kerja oleh setiap perusahaan dari ke empat proyek gedung tersebut, yaitu dengan mengadakan pelatihan K3. Kegiatan ini merupakan salah satu tindakan yang diberikan perusahaan agar pekerja terhindar dari kecelakaan kerja.

Kata Kunci : Kecelakaan kerja, rambu-rambu K3, proyek gedung, observasi lapangan, pembagian kuesioner.