

DAFTAR ISI

Cover	i
Lembar Persetujuan.....	ii
Lembar Tim Penguji	iii
Kata pengantar	iv
Abstrak.	vi
Abstract	vii
Daftar Isi.	viii
Daftar Gambar.....	ix
Daftar Tabel	xii
Daftar Gambar	xiv
Daftar Lampiran.....	xv
 BAB I PENDAHULUAN.....	 1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Perumusan Permasalahan	7
1.3. Tujuan Penelitian	7
1.4. Manfaat Penelitian	8
1.5. Batasan Masalah	8
 BAB II TINJAUAN PUSTAKA	 10
2.1. Penelitian Terdahulu	10
2.2. Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3).....	14
2.2.1. Pengertian Keselamatan Kerja	15
2.2.2. Pengertian Kesehatan Kerja	15
2.3. Proyek Konstruksi.....	17
2.4. Konsep Dasar Keselamatan dan kesehatan Kerja	18
2.4.1. Keselamatan Kerja	20
2.3.1.1. Peralatan Kerja	20
2.3.1.1. Alat Kerja.....	23

2.4.2. Kesehatan Kerja Kerja	24
2.3.2.1. Lingkungan Kerja dan Tempat Kerja	24
2.3.2.2. Keadaan Lingkungan Kerja	25
2.5. Langkah-langkah Perbaikan Lingkungan	26
2.6. Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja (MK3).....	28
2.6.1. Pengertian Manajemen K3.....	28
2.6.2. Tujuan dan Sasaran Manajemen K3	31
2.6.3. Manfaat Penerapan Manajemen K3	32
2.7. Penerapan Keselamatan dan Kesehatan Kerja pada Proyek Konstruksi	33
2.7.1. Aspek Kemanusiaan	34
2.7.2. Aspek Ekonomi	34
2.8. Analisis Pengolahan Data	35
2.8.1. Pengolahan Data	35
2.8.2. Skala Pengukuran	36
2.8.3. Uji Butir Data.....	37
2.8.4. Uji Validitas dan Reliabilitas Data	40
2.8.5. Analisis Data.....	40
2.8.5.1 Analisis Diskrikriptif.....	40
2.8.5.2 Analisis Faktor.....	41
BAB III METODE PENELITIAN	43
3.1. Lokasi dan Objek Penelitian.....	43
3.2. Populasi dan Sampel Penelitian.....	43
3.3. Variabel Penelitian.....	45
3.4. Metode dan Alat Penelitian	46
3.5. Teknik Penentuan dan Pengumpulan Data.....	46
3.6. Kompilasi Data Penelitian.....	46
3.6.1. Identifikasi Penerapan dan Keselamatan KerjaKonstruksi.	47
3.6.2. Identifikasi Perlengkapan dan Lingkungan Kerja Konstruksi	47

3.6.3. Identifikasi Alat Ukur dan Teknik Pengolahan Data.....	47
3.7. Penentuan Alat Ukur dan Teknik Pengolahan Data	47
3.7.1 Skala Pengukuran	47
3.7.2 Uji Butir Data	48
3.7.3. Uji Validasi dan Reliabilitas	51
3.7.3. Teknik Analisa Data	53
3.7.3.1 Analisa Diskriptif	53
3.7.3.2 Analisis Factor.....	54
3.8. Tahap Penelitian	56
BAB IV ANALISA DATA DAN PEMBAHASAN	57
4.1. Data penelitian.....	57
4.2. Gambaran umum proyek	58
4.2.1. Gambaran proyek stadion serbaguna	58
4.2.2. Gambaran proyek gedung Fakultas sari'ah IAIN	59
4.2.3. Gambaran proyek gedung Ushuluddin dan Dakwah IAIN	59
4.3. Karakteristik responden.....	60
4.3.1. Karakteristik responden berdasarkan Usia.....	60
4.3.2. Karakteristik responden berdasarkan jabatan.....	61
4.3.3. Karakteristik responden berdasarkan pendidikan	62
4.4. Diskripsi Vareabel penelitian	63
4.5. UjimButir Data	79
4.6. Uji Validitas & Reliabilitas	89
4.7. Analisa Data	99
4.7.1. Analisis Factor	99
4.7.1.1. Merumuskan Masalah	100
4.7.1.2. Penentuan Jumlah Factor	100
4.7.2. Analisis Regresi Berganda	102
4.7.2.1. Koefisien diterminasi	102
4.7.2.2. Persamaan Regresi	104
4.8. Pembahasan	105

4.8.1. Pengaruh Faktor K3 Secara Simultan	105
4.8.2. Pengaruh faktor K3 Secara Parsial.....	107
4.8.2.1. Pengaruh Peralatan Kerja Terhadap Kinerja.....	108
4.8.2.2. Pengaruh Faktor Alat Kerja Terhadap Kinerja	110
4.8.2.3. Pengaruh Faktor Lingkungan Terhadap Kinerja.....	111
BAB V PENUTUP	113
5.1. Kesimpulan.....	113
5.2. Saran	115
 DAFTAR PUSTAKA	116
RIWAYAT PENYUSUN	118
SURAT PERNYATAAN	121

DAFTAR TABEL

Tabel 4.1	Identitas Responden Berdasarkan Usia	60
Tabel 4.2	Identitas Responden Berdasarkan Jabatan	61
Tabel 4.3	Identitas Responden Berdasarkan Jabatan	62
Tabel 4.4	Rata-rata Hasil tanggapan Responden terhadap pakaian kerja	64
Tabel 4.5	Rata-rata Hasil tanggapan Responden terhadap sepatu kerja	65
Tabel 4.6	Rata-rata Hasil tanggapan Responden terhadap sarung tangan	66
Tabel 4.7	Rata-rata Hasil tanggapan Responden terhadap kaca mata kerja.....	67
Tabel 4.8	Rata-rata Hasil tanggapan Responden terhadap Penutup telinga.....	68
Tabel 4.9	Rata-rata Hasil tanggapan Responden terhadap Helm kerja.....	69
Tabel 4.10	Rata-rata Hasil tanggapan Responden terhadap masker kerja	70
Tabel 4.11	Rata-rata Hasil tanggapan Responden terhadap jas hujan kerja	71
Tabel 4.12	Rata-rata Hasil tanggapan Responden terhadap sabuk pengaman.....	72
Tabel 4.13	Rata-rata Hasil tanggapan Responden terhadap Mesin Pengangang Kerja	73
Tabel 4.14	Rata-rata Hasil tanggapan Responden terhadap Tangga mentara Kerja.....	74
Tabel 4.15	Rata-rata Hasil tanggapan Responden terhadap Tower Crane Kerja.....	74
Tabel 4.16	Rata-rata Hasil tanggapan Responden terhadap Molen kerja	75
Tabel 4.17	Rata-rata Hasil tanggapan Responden terhadap Truck Molen Kerja.....	75
Tabel 4.18	Rata-rata Hasil tanggapan Responden terhadap Alat Penggetar kerja.....	76
Tabel 4.19	Rata-rata Hasil tanggapan Responden terhadap Bucket kerja	76
Tabel 4.20	Rata-rata Hasil tanggapan Responden terhadap Kompresor kerja.....	77
Tabel 4.21	Rata-rata Hasil tanggapan Responden terhadap Alat Penarik Linier Kerja	77
Tabel 4.22	Rata-rata Hasil tanggapan Responden terhadap alat Hoist Penumpang.....	78

Tabel 4.23	Rata-rata Hasil tanggapan Responden terhadap Lingkungan	78
Tabel 4.24	Uji Butir Pakaian Kerja	82
Tabel 4.25	Uji Butir Sepatu Kerja	82
Tabel 4.26	Uji Butir Sarung Tangan Kerja	82
Tabel 4.27	Uji Butir Kacamata Kerja	83
Tabel 4.28	Uji Butir Penutup Telinga Kerja	83
Tabel 4.29	Uji Butir Helm Kerja	83
Tabel 4.30	Uji Butir Masker Kerja	84
Tabel 4.31	Uji Butir Jas Hujan Kerja	84
Tabel 4.32	Uji Butir Sabuk Pengaman Kerja	84
Tabel 4.33	Uji Butir Mesin Pengangkat Kerja	85
Tabel 4.34	Uji Butir Perancah/Tangga Sementara Kerja	85
Tabel 4.35	Uji Butir Tower cran Kerja	85
Tabel 4.36	Uji Butir Molen Kerja	86
Tabel 4.37	Uji Butir Truck Molen	86
Tabel 4.38	Uji Butir Alat Penggetar Kerja	86
Tabel 4.39	Uji Butir Bucket Kerja	87
Tabel 4.40	Uji Butir Molen Kerja	87
Tabel 4.41	Uji Butir Alat Penarik Linier	87
Tabel 4.42	Uji Butir Hoist Penumpang Kerja	88
Tabel 4.43	Uji Butir Lingkungan Kerja	88
Tabel 4.44	Uji Butir Kinerja proyek	89
Tabel 4.45	Uji Validitas Dan Reliabelitas Peralatan	90
Tabel 4.46	Uji Validitas Dan Reliabelitas Alat	93
Tabel 4.47	Uji Validitas Dan Reliabelitas Lingkungan	97
Tabel 4.48	Uji Validitas Dan Reliabelitas Kinerja	98
Tabel 4.49	Uji Facktor Keseluruhan K3	101
Tabel 4.50	Diterminan	102
Tabel 4.51	Koefesien Ustandardized	104
Tabel 4.52	Pengaruh Factor K3 Secara Simultan	106
Tabel 4.53	Pengaruh Factor K3 Secara Parsial	107

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1	Bagan alir analisis Diskritif.....	53
Gambar 3.2	Flowchart analisis Faktor	56

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran.1. Analisis Diskriptif, Frekuensi	122
Lampiran.2. Analisis Butir	190
Lampiran.3. Analisis Validitas & Reliabilitas.....	325
Lampiran.4. Analisis Factor	375
Lampiran.5. Analisis Regresi	413
Lampiran.6. Daftar Tabel	417
Lampiran.7. Contoh Kuisioner	432
Lampiran.8. Foto	443