

## DAFTAR TABEL

Tabel I. 1 Jumlah Tenaga Kerja Eksisting Divisi Operator Readymix .....	5
Tabel II. 1 Kelebihan dan Kekurangan Metode Workload Analysis .....	17
Tabel II. 2 Perbandingan Metode Manpower Planning .....	23
Tabel II. 3 Daftar Tugas Akhir Terkait .....	26
Tabel III. 1 Rekap Uji Validitas .....	31
Tabel III. 2 Rekap Hasil Kuesioner Operator Readymix .....	33
Tabel IV. 1 Job description Eksisting Operator Produksi Readymix .....	40
Tabel IV. 2 Aktivitas Pekerjaan Produktif Operator Batching plant .....	44
Tabel IV. 3 Aktivitas Pekerjaan Produktif Operator Loader .....	44
Tabel IV. 4 Aktivitas Pekerjaan Produktif Operator Truck mixer .....	45
Tabel IV. 5 Aktivitas Pekerjaan Non Produktif Batching plant dan Loader .....	45
Tabel IV. 6 Aktivitas Pekerjaan Non Produktif Operator Truck mixer .....	45
Tabel IV. 7 Aktivitas Pekerjaan Pribadi .....	45
Tabel IV. 8 Hasil Rekap Pengamatan Work Sampling .....	46
Tabel IV. 9 Perhitungan Persentase Beban Kerja Aktual .....	47
Tabel IV. 10 Rata-Rata Hasil Rekap Pengamatan .....	48
Tabel IV. 11 Uji Keseragaman Data .....	49
Tabel IV. 12 Faktor Rating Penyesuaian .....	50
Tabel IV. 13 Performance Rating Sistem Westinghouse .....	52
Tabel IV. 14 Perhitungan Beban Kerja Normal .....	53
Tabel IV. 15 Skor Kelonggaran Batching plant .....	55
Tabel IV. 16 Skor Kelonggaran Loader .....	56
Tabel IV. 17 Skor Kelonggaran Truck mixer .....	58
Tabel IV. 18 Perhitungan Beban Kerja Baku .....	60
Tabel IV. 19 Rata – Rata Nilai Beban Kerja .....	61
Tabel IV. 20 Kategori Beban Kerja .....	62
Tabel IV. 21 Job Requirement Eksisting Operator Batching Plant .....	63
Tabel IV. 22 Job Requirement Eksisting Operator Loader .....	64

Tabel IV. 23 Job Description Eksisting Operator Batching Plant .....	65
Tabel IV. 24 Job Description Eksisting Operator Loader.....	69
Tabel IV. 25 Perhitungan Waktu Overtime .....	73
Tabel IV. 26 Pengujian Waktu Overtime.....	73
Tabel IV. 27 Perhitungan Utilisasi Pekerja Baru .....	75
Tabel IV. 28 Usulan Job Requirement <i>Outsource</i> Operator Batching plant.....	76
Tabel IV. 29 Usulan Job Requirement <i>Outsource</i> Operator Loader.....	77
Tabel IV. 30 Usulan Job Description <i>Outsource</i> Operator Batching Plant .....	78
Tabel IV. 31 Usulan Job Description <i>Outsource</i> Operator Loader.....	80
Tabel V. 1 Waktu Overtime Pekerja Eksisting .....	83
Tabel V. 2 Usulan Tenaga kerja.....	84
Tabel V. 3 Waktu Overtime Pekerja Setelah Implementasi .....	85
Tabel V. 4 Usulan Tenaga kerja Setelah Implementasi .....	86
Tabel V. 5 Validasi Kondisi Usulan .....	87
Tabel V. 6 Penambahan Perubahan Permintaan 10%.....	89
Tabel V. 7 Beban Kerja Disesuaikan <i>Outsource</i> .....	90
Tabel V. 7 Beban Kerja Disesuaikan <i>Outsource</i> (lanjutan).....	91
Tabel V. 8 Waktu Lembur Setelah Permintaan Meningkat 10%.....	91