DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Faktor Penyebab *Waste Material* 27
Tabel 2.2 Perbandingan QTO Metode Konvensional Dengan Berbasis BIM 31
Tabel 4.1 Volume Beton dari Revit 83
Tabel 4.2 Rekapitulasi Volume Beton antara metode konvensional dan Revit 83
Tabel 4.3 Volume Tulangan Kolom dari Revit 84
Tabel 4.4 Volume Tulangan Balok dari Revit 84
Tabel 4.5 Volume Tulangan Pelat Lantai dari Revit 84
Tabel 4.6 Rekapitulasi Selisih Volume Tulangan Kolom dari Revit dan Metode Konvensional 84
Tabel 4.7 Rekapitulasi Selisih Volume Tulangan Balok dari Revit dan metode konvensional 85
Tabel 4.8 Rekapitulasi Selisih Volume Tulangan Pelat Lantai dari Revit dan Metode Konvensional 86
Tabel 4.9 Kebutuhan Besi pada Kolom dari Cutting Optimization Pro 88
Tabel 4.10 Kebutuhan Besi pada Balok dari Cutting Optimization Pro 88
Tabel 4.11 Kebutuhan Besi pada Pelat dari Cutting Optimization Pro 88
Tabel 4.12 Rekapitulasi selisih kebutuhan Besi pada Kolom dari Revit dan *Bar Bending Schedule* 89
Tabel 4.13 Rekapitulasi Selisih Kebutuhan Besi pada Balok dari Revit dan *Bar Bending Schedule* 89
Tabel 4.14 Rekapitulasi Selisih Kebutuhan Besi pada Pelat Lantai dari Revit dan *Bar Bending Schedule* 90
Tabel 4.15 Perhitungan *Waste* Pada Kolom yang didapat dari Cutting optimization Pro 92
Tabel 4.16 Perhitungan *Waste* pada Balok yang didapat dari Cutting Optimization Pro 92
Tabel 4.17 Perhitungan *Waste* pada Pelat Lantai yang didapat dari Cutting Optimization Pro 93
Tabel 4.18 Rekapitulasi Selisih Jumlah *Waste* pada kolom dari Revit dan Bar Bending Schedule 93

Tabel 4.19 Rekapitulasi Selisih Jumlah *Waste* pada Balok dari Revit dan Bar Bending Schedule..... 94
Tabel 4.20 Rekapitulasi selisih Jumlah *Waste* pada Pelat Lantai dari Revit dan Bar Bending Schedule..... 95
Tabel 4.21 Perbandingan Harga *Waste* Kolom..... 96
Tabel 4.22 Perbandingan Harga *Waste* Balok 97
Tabel 4.23 Perbandingan Harga *Waste* Pelat Lantai..... 97