

Table 1 Perbandingan Kerangka Kerja COBIT 5 dengan ISO/IEC 38500.....	16
Table 2 Journal National .....	17
Table 3 <i>Jurnal International</i> .....	18
Table 4 Tugas Akhir.....	19
Table 5. Data Primer (Diskominfoarpus, 2016).....	25
Table 6. Data Sekunder.....	26
Table 7 Nilai Pemetaan <i>Enterprise Goals</i> COBIT 5 terhadap <i>Strategic Objective</i> (ISACA, 2013).....	33
Table 8 related goals terhadap Enterprise goals.....	37
Table 9 Penilaian IT related process terhadap IT related goals .....	41
Table 10 Pemetaan Indikator SPBE terhadap IT <i>Process</i> COBIT 5.....	43
Table 11 Daftar <i>Pain Point</i> pada Diskominfoarpus .....	46
Table 12 Kriteria Risiko.....	50
Table 13 Kriteria Probabilitas .....	50
Table 14 Kriteria Dampak Finansial .....	50
Table 15 Kriteria Dampak Reputasi.....	50
Table 16 Kriteria Dampak Pencapaian Kinerja .....	51
Table 17 Hasil Risk Analysis Diskominfoarpus Kota Cimahi .....	51
Table 18 Hasil Prioritasi Risiko .....	58
Table 19 Hasil Prioritasi Proses dari Hasil Penilaian Risiko .....	60
Table 20 Pemilihan Proses .....	65
Table 21 <i>Assessment</i> Indikator SPBE .....	68
Table 22 Identifikasi Aplikasi pada Indikator SPBE terpilih.....	94
Table 23 Rekomendasi Aspek Process .....	125
Table 24 Rekomendasi Aspek Techonlogy.....	126
Table 25 <i>Roadmap</i> Implementasi.....	130

## **DAFTAR ISTILAH**

Diskominfoarpus	:	Dinas Komunikasi, Informasi, arsip dan perpustakaan
MEA	:	<i>Monitor, Evaluate and Assessss</i>
APO	:	<i>Align, Plan and Organise</i>
BAI	:	<i>Build, Acquire and Implement</i>
DSS	:	<i>Deliver, Service and Support</i>
IT	:	<i>Information Technology</i>
TI	:	Teknologi Informasi
COBIT	:	<i>Control Objective for Information and Related</i>
SPBE	:	Sistem Pemerintahan Berbasis Elektronik
ISO	:	<i>Internasional Organization for Standardization</i>
ITP	:	<i>IT- Related Process</i>
ITG	:	<i>IT-Related Goals</i>
GP	:	<i>Generic Practice</i>
GWP	:	<i>Generic Work Product</i>

