DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN ii
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS iii
ABSTRAK iv
ABSTRACT ..... *v*
KATA PENGANTAR vi
LEMBAR PERSEMBAHAN vii
DAFTAR ISI viii
DAFTAR GAMBAR xi
DAFTAR TABEL xii
DAFTAR SINGKATAN xiii
BAB I PENDAHULUAN 1
I.1 Latar Belakang 1
I.2 Rumusan Masalah Penelitian 3
I.3 Tujuan Penelitian 3
I.4 Batasan Masalah Penelitian 3
I.5 Manfaat Penelitian 4
I.6 Sistematika penelitian 4
BAB II KAJIAN LITERATUR 6
II.1 Penelitian Terdahulu 6
II.2 *Enterprise Resource Planning* 7
II.3 *Production* dalam SAP 9
II.4 SAP *Analytics Cloud* (SAC) 10
II.5 Metode *Accelerated SAP* (ASAP) 11
II.6 *Blackbox Testing* 13
BAB III METODOLOGI PENELITIAN 14
III.1 Konseptual Model 14
III.3 Sistematika Penelitian 16

III.5 Sistematika Penyelesaian Masalah 19
BAB IV ANALISIS DAN PERANCANGAN 22
IV.1 Profil Perusahaan 22
IV.1.1 Visi Perusahaan 22
IV.1.2 Misi Perusahaan 22
IV.1.3 Struktur Organisasi Perusahaan 22
IV.2 *Project Preparation* 23
IV.2.1 *Project Initial Planning* 23
IV.2.2 *Project Scope* 23
IV.2.3 *Project Kick Off* 23
IV.2.4 *Technical Requirements* 23
IV.3 *Business Blueprint* 24
IV.3.1 Report List 24
IV.3.2 *Integration Flow* 25
IV.3.3 *Business Process Analysis* 26
IV.3.4 Analisis GAP 27
IV.3.5 *Business Process Definition* PT. XYZ 31
IV.3.6 Use Case Diagram 32
IV.3.7 *Activity Diagram* 33
IV.3.8 Rancangan SAP *Analytics Cloud* 37
BAB V KONFIGURASI DAN PENGUJIAN 38
V.1 *Realization* 38
V.1.1 Validasi *User* 38
V.1.2 Pembuatan koneksi 38
V.1.3 Pembuatan *Dashboard Story* 38
V.1.4 Pembuatan Hak Akses User 38
V.1.5 *Insight* 38
V.2 Tampilan *dashboard* 39
V.3 Pengujian 39
V.3.1 *User Acceptance Testing* 39
V.3.2 *Blackbox testing* 40
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN 43

VI.1 Kesimpulan.....43
VI.2 Saran.....43
DAFTAR PUSTAKA.....45
LAMPIRAN.....46
Lampiran A. Konfigurasi Aplikasi.....47
Lampiran B. *Data Model*.....51
Lampiran C. Pembuatan *Dashboard Story*.....59
Lampiran D. Pembuatan Hak Akses User.....61
Lampiran E. Menampilkan *Smart Insight*.....62
Lampiran F. Tampilan Model Data.....64