# DAFTAR ISI

ABSTRAK ..... v
ABSTRACT ..... vi
KATA PENGANTAR ..... vii
DAFTAR ISI ..... ix
DAFTAR TABEL ..... xiii
DAFTAR GAMBAR ..... xiv
DAFTAR ISTILAH ..... xvi
DAFTAR SINGKATAN ..... xvii
BAB I PENDAHULUAN ..... 1
I.1 Latar Belakang ..... 1
I.2 Perumusan Masalah ..... 5
I.3 Tujuan Penelitian ..... 5
I.4 Manfaat Penelitian ..... 5
I.5 Batasan Masalah ..... 6
I.6 Sistematika Penulisan ..... 6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA ..... 8
II.1 Sumber Daya Manusia ..... 8
II.2 Sistem Informasi Sumber Daya Manusia ..... 10
II.3 Remunerasi (*Payroll*) ..... 11
II.3.1 Pengertian Remunerasi ..... 11
II.3.2 Tujuan Remunerasi ..... 12
II.3.3 Pemberian Remunerasi ..... 14
II.3.4 Sistem Sistem Remunerasi ..... 16
II.3.5 Macam-Macam Gaji Pokok ..... 18
II.4 Pajak ..... 19
II.4.1Pengertian Pajak ..... 19
II.4.2 Fungsi Pajak ..... 20
II.4.3 Penggolongan Pajak ..... 20
II.4.4 Cara Menentukan Besarnya Pajak ..... 22
II.5 Pajak Penghasilan ..... 23

II.5.1 Pengertian Pajak Penghasilan dan Dasar Hukumnya ..... 23
II.5.2 Subjek Pajak Penghasilan ..... 24
II.5.3 Objek Pajak Penghasilan ..... 25
II.5.4 Dasar Pengenaan Pajak Penghasilan ..... 28
II.5.5 Tarif Pajak Penghasilan ..... 29
II.6 *Multi tier* di Java EE ..... 30
II.6.1 Komponen Klien ..... 31
II.6.1.1 Komponen Web ..... 31
II.6.1.2 Komponen Bisnis ..... 32
II.6.2 Kontainer Java EE ..... 32
II.6.3 Tipe-Tipe Kontainer ..... 32
II.6.4 *Enterprise Java Bean* (EJB) ..... 33
II.6.5 Keuntungan EJB ..... 33
II.6.6 Kontainer EJB ..... 33
II.7 Metode Pengembangan Sistem ..... 35
II.7.1 Macam-Macam Metode Pengembangan Sistem ..... 35
II.7.2 *Unified Process* ..... 36
BAB III METODOLOGI PENGEMBANGAN ..... 40
III.1 Model Konseptual ..... 40
III.2 Sistematika Pengembangan ..... 42
BAB IV PEMBANGUNAN SISTEM DI TAHAP *INCEPTION* ..... 45
IV.1 *Business Modeling* ..... 45
IV.2 *Requirements* ..... 46
IV.3 *Design* ..... 50
IV.3.1 Desain *Database* ..... 51
IV.3.2*Class Diagram* ..... 54
IV.3.3*Sequence Diagram* ..... 55
IV.3.4 *Deployment Diagram* ..... 56
IV.4 *Implementation* ..... 57
IV.5 *Test* ..... 58
BAB V PEMBANGUNAN SISTEM DI TAHAP *ELABORATION* ..... 59
V.1 *Business Modeling* ..... 59

V.2 *Requirements* ..... 60
V.3 *Design* ..... 63
V.3.1 Desain *Database* ..... 63
V.3.2 *Class Diagram* ..... 67
V.3.3 *Sequence Diagram* ..... 67
V.3.4 *Deployment Diagram* ..... 69
V.4 *Implementation* ..... 69
V.5 *Test* ..... 74
BAB VI PEMBANGUNAN SISTEM DI TAHAP *CONSTRUCTION* ..... 81
VI.1 *Business Modeling* ..... 81
VI.2 *Requirements* ..... 82
VI.3 *Design* ..... 84
VI.3.1 Desain *Database* ..... 84
VI.3.2 *Class Diagram* ..... 88
VI.3.3 *Sequence Diagram* ..... 88
VI.3.4 *Deployment Diagram* ..... 90
VI.4 *Implementation* ..... 90
VI.5 *Test* ..... 91
BAB VII PEMBANGUNAN SISTEM DI TAHAP *TRANSITION* ..... 92
VII.1 *Business Modeling* ..... 92
VII.2 *Requirements* ..... 93
VII.3 *Design* ..... 95
VII.3.1 Desain *Database* ..... 95
VII.3.2 *Class Diagram* ..... 98
VII.3.3 *Sequence Diagram* ..... 99
VII.3.4 *Deployment Diagram* ..... 100
VII.4 *Implementation* ..... 100
VII.5 *Test* ..... 101
VII.6 *Deployment* ..... 101
BAB VIII PENUTUP ..... 102
VIII.1 Kesimpulan ..... 102
VIII.2 Saran ..... 102

DAFTAR PUSTAKA ..... 103