

## DAFTAR GAMBAR

|                                                                                   |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----|
| Gambar I.1 Rekapitulasi pembaruan data tahun 2024 berdasarkan kategori.....       | 2  |
| Gambar II.1 Struktur organisasi general <i>Human Resources</i> (HR).....          | 9  |
| Gambar II.2 Konsep dasar <i>Enterprise Resource Planning</i> (ERP) .....          | 10 |
| Gambar II.3 <i>High-level stack architecture</i> SAP S/4HANA .....                | 11 |
| Gambar II.4 SAP S/4HANA <i>virtual data model</i> .....                           | 12 |
| Gambar II.5 Fase-fase <i>Accelerated SAP</i> .....                                | 13 |
| Gambar II.6 Fase-fase <i>SAP activate</i> .....                                   | 15 |
| Gambar II.7 Fase-fase <i>Quickstart</i> .....                                     | 16 |
| Gambar II.8 Interaksi sistem eksternal dan SAP dengan RFC .....                   | 20 |
| Gambar II.9 Interaksi sistem eksternal dan SAP dengan OData .....                 | 21 |
| Gambar III.1 Kerangka pemecahan masalah .....                                     | 34 |
| Gambar III.2 Sistematisa penyelesaian masalah .....                               | 38 |
| Gambar IV.1 Struktur organisasi PT. XYZ .....                                     | 43 |
| Gambar IV.2 Struktur organisasi <i>Human Capital Strategic Management</i> .....   | 44 |
| Gambar IV.3 Rancangan <i>timeline</i> proyek dan aktivitas utama.....             | 49 |
| Gambar IV.4 Proses bisnis <i>as-is</i> pengajuan pembaruan data karyawan.....     | 51 |
| Gambar IV.5 Proses bisnis pengajuan pembaruan data karyawan pada aplikasi         | 52 |
| Gambar IV.6 Proses bisnis <i>as-is</i> validasi pengajuan pembaruan data karyawan | 52 |
| Gambar IV.7 Proses bisnis validasi pengajuan data karyawan pada web admin         | 53 |
| Gambar IV.8 Proses bisnis <i>as-is</i> pembaruan data karyawan di SAP .....       | 53 |
| Gambar IV.9 Proses bisnis <i>to be</i> pembaruan data karyawan di SAP.....        | 55 |
| Gambar IV.10 Arsitektur SOAP dan RFC dalam <i>web service</i> SAP .....           | 56 |
| Gambar IV.11 Alur integrasi aplikasi web dengan SAP melalui SOAP dan RFC<br>..... | 57 |
| Gambar IV.12 Implementasi RFC pada SAP untuk integrasi dengan PHP.....            | 58 |