

## ABSTRAK

# USULAN IMPLEMENTASI SISTEM INFORMASI PENGAJUAN CUTI KARYAWAN PADA DIVISI SUMBER DAYA MANUSIA DI PERUM DAMRI CABANG KEMAYORAN

Oleh

**Della Karunia Agustin**

**NIM: 1318092**

**Program Studi Sistem Informasi Industri Otomotif**

Perum Damri Cabang Kemayoran merupakan perusahaan yang bergerak di bidang bisnis layanan umum bus Angkutan Antar Kota Antar Provinsi. Divisi Sumber Daya Manusia bertugas pada proses pengelolaan cuti meliputi pengajuan cuti karyawan yang masih menggunakan formulir kertas dan meminta persetujuan *manager* divisi dan *general manager* berupa tanda tangan yang diisi oleh karyawan, kemudian mengirimkan formulir izin cuti karyawan kepada *manager* divisi setelah itu *staff* Divisi SDM akan mengajukan formulir izin cuti karyawan kepada *general manager* yang terkadang terhambat jika sibuk, setelah disetujui oleh *manager* divisi dan *general manager* lalu *Staff* SDM akan menyerahkannya kepada *manager* umum, keuangan dan SDM untuk melakukan pengecekan dan menyetujui kesesuaian data pengajuan cuti karyawan. Kemudian catatan riwayat data cuti karyawan disimpan dalam folder atau di arsip map dan dicatat dalam *microsoft excel* dengan format yang kurang lengkap sehingga rentan mengalami kehilangan dokumen dan kerusakan mengakibatkan sulitnya melakukan pencarian dokumen. Siklus model pengembangan sistem yang digunakan pada penelitian ini adalah *Incremental* untuk membangun sebuah sistem berdasarkan pada *requirement* sesuai kebutuhan *users* dalam perkembangannya secara bertahap. *Software* yang digunakan adalah Odoo versi 15.0 dan *database* PostgreSQL. Hasil penelitian ini berupa rancangan usulan implementasi sistem ERP yang dapat mengintegrasikan data pengajuan cuti yang lebih tepat, cepat dan akurat, serta keamanan dan resiko kehilangan data lebih terjamin dengan penyimpanan *database*.

**Kata Kunci:** *Enterprise Resource Planning, Incremental, Odoo, Pengajuan Cuti Karyawan, PostgreSQL*