#### **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

# 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan analisa dan rancang bangun Sistem Informasi Penggajian Karyawan Koperasi Sahabat ini, maka dapat disimpulkan sebagai berikut :

- 1. Dalam tahap perancangan, yaitu perancangan ERD *physical* yang terdiri dari 7 tabel yakni; tabel master admin, tabel master gaji, tabel master gaji bulanan, tabel master ijin, tabel master kehadiran, tabel master lembur dan tabel master pegawai. *Use case* diagram yang terdiri dari 3 aktor yaitu admin keuangan, admin kepegawaian dan pimpinan. *Activity diagram* terdiri dari 3 *activity diagram* yang penulis kelompokan berdasarkan aktor yakni *activity diagram* admin kepegawaian, *activity diagram* admin keuangan dan *activity diagram* pimpinan.
- Sistem yang dibangun menggunakan framework CI ini memiliki 22 form atau tampilan UI dari 3 user,dengan output akhir berupa file slip gaji,laporan data gaji bulanan,laporan data gaji dan laporan kehadiran pegawai dalam bentuk PDF.

## 5.2 Saran

Dari hasil penelitian dan perancangan Sistem Informasi Penggajian Karyawan Koperasi Sahabat ini, maka penulis menyarankan :

- Perlu adanya dukungan dari pihak koperasi untuk penerapan, pengembangan dan pemeliharaan sistem yang telah dibuat di Koperasi Sahabat Malang.
- 2. Sistem yang dibuat dapat dikembangkan menjadi aplikasi berbasi *mobil.*

### DAFTAR PUSTAKA

- Muniarto (2017) presented a thesis titled "Design and Development of a Web-Based Employee Salary Information System at Anging Mammiri Makassar Cooperative." The study spans pages 1-15.
- Dwi, S. (2015). Perancangan Sistem Informasi Penggajian Karyawan Pada PT. Langgeng Multi Jaya Jakarta. *Tugas Akhir*, 1-5.
- Fammy, P. I. (2021). Analisis Dan Perancangan Sistem Informasi Penggajian Karyawan Pada CV. 513 Gresik Berbasis Website. *Tugas Akhir*, 1-52.
- Hani, K. (2017). Perancangan Sistem Informasi Penggajian Karyawan Pada CV. Amigos Jakarta. *Tugas Akhir*, 1-109.
- Misgiyono. (2018). Rancang Bangun Sistem Informasi Penggajian Karyawan Pada Koperasi Karyawan PT.Giken Precision Indonesia. *Tugas Akhir*, 1-82.
  - Rifki, W. P. (2019). Sistem Informasi Penggajian Kar. *Tugas Akhir*, 1-112.
  - Suryanti. (2017). Perancangan Sistem Informasi Penggajian Karyawan
  - Berbasis
  - Desktop Pada PT, BB Logistik Batam. SKRIPSI, 1-91.
- Toni, S. (2017). Pengembangan Sistem Informasi Penggajian Karyawan Di Koperasi Budi Utomo. *Skripsi*, 1-8.