

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **A. Kesimpulan**

Setelah melakukan penelitian pada LKP Komihwa Metro Selatan dari 20 Januari 2022 hingga 18 Maret 2022, penulis mencapai kesimpulan berikut:

1. Perancangan Sistem Informasi Penerimaan Peserta Didik Baru Berbasis Web Pada LKP Komihwa Metro Selatan menggunakan bahasa pemrograman PHP dan database MYSQL, serta penerapan pendekatan sistem SDLC yang berjalan dengan baik.
2. Mempermudah calon siswa didik baru dalam penginputan formulir pendaftaran, mempermudah Pembayaran, mempermudah dalam menyimpan data secara rapih dan aman. Dengan menggunakan handphone atau PC sudah bisa melihat riwayat formulir dan kwitansi.
3. Mempermudah dalam melakukan proses pembayaran dimanapun dan kapan pun, tanpa harus datang ke LKP Komihwa Metro Selatan.
4. Mempermudah Sekertaris dalam Mendata calon siswa didik baru, hanya dengan cara mengklik tombol-tombol saja.

#### **B. Saran**

Meskipun *website* Penerimaan Siswa Didik Baru Komihwa yang telah dibangun memiliki beberapa kelebihan, namun terdapat juga beberapa kekurangan. Salah satu kekurangan utamanya adalah bahwa registrasi akun atau pendaftaran akun belum dilengkapi dengan kode OTP melalui *email*. Selain itu, belum ada fitur API Pembayaran sehingga proses pembayaran masih dilakukan secara manual dengan menyalin dan menempelkan data. Meskipun demikian, kelemahan tersebut dapat diperbaiki dan dikembangkan oleh peneliti berikutnya agar aplikasi Penerimaan Siswa Didik Baru Komihwa menjadi lebih sempurna dan memudahkan pengguna.