

## **BAB V PENUTUP**

### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan pembahasan yang telah penulis sampaikan mengenai Implementasi Aplikasi SIBAPER (Sistem Barang Persediaan) Pada Kantor Imigrasi Kelas I TPI (Tempat Pemeriksaan Imigrasi) Padang dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

1. Alur Penggunaan Aplikasi SIBAPER (Sistem Barang Persediaan) meliputi: 1) Masuk ke Aplikasi SIBAPER (Sistem Barang Persediaan) melalui link yang disediakan dan login menggunakan username serta password, 2) Untuk menambah kategori barang, pilih menu "Data Kategori", 3) Untuk menambah satuan barang, buka menu "Data Satuan", 4) Untuk menambahkan barang baru, gunakan menu "Data Barang", 5) Untuk memeriksa persediaan lengkap, buka menu "Transaksi Barang Masuk", input item berdasarkan nomor faktur dari pemasok. Jika ada kesalahan, gunakan ikon edit untuk melakukan perubahan, 6) Untuk mengajukan permintaan barang, login menggunakan username dan password sesuai bagian, lalu pilih menu "Permintaan Barang" dan isi form sesuai barang yang diminta, seperti nama dan jumlahnya, 7) Admin memproses permintaan barang di menu "Barang Masuk". Jika disetujui, sistem akan otomatis mencetak kwitansi sebagai bukti transaksi.
2. Manfaat yang dapat diambil dalam Implementasi Aplikasi SIBAPER (Sistem Barang Persediaan) Pada Kantor Imigrasi Kelas I TPI (Tempat Pemeriksaan Imigrasi) Padang yaitu mengetahui stok barang yang habis dan tersedia,

mengurangi penggunaan kertas sehingga dapat mendukung program ramah lingkungan, mengurangi terjadinya tindakan kecurangan.

3. Kendala yang dihadapi dalam Implementasi Aplikasi SIBAPER (Sistem Barang Persediaan) Pada Kantor Imigrasi Kelas I TPI (Tempat Pemeriksaan Imigrasi) Padang yaitu ketidaksesuaian antara jumlah barang yang tercatat dalam aplikasi dengan jumlah barang fisik yang sebenarnya tersedia, proses *maintenance* (pemeliharaan) aplikasi yang memakan waktu lama, sebagian pegawai tidak disiplin dalam menggunakan Aplikasi SIBAPER (Sistem Barang Persediaan)
4. Adapun solusi untuk beberapa kendala yang terjadi pada Implementasi Aplikasi SIBAPER (Sistem Barang Persediaan) Pada Kantor Imigrasi Kelas I TPI (Tempat Pemeriksaan Imigrasi) Padang yaitu melakukan pengecekan stok secara *reguler* (seminggu sekali), mengevaluasi kontrak dengan vendor, mengganti kembali barang yang diambil untuk inventaris kantor.

## 5.2 Saran

Adapun saran-saran yang dapat penulis berikan terkait Aplikasi SIBAPER (Sistem Barang Persediaan) pada Kantor Imigrasi Kelas I TPI (Tempat Pemeriksaan Imigrasi) Padang antara lain:

1. Kantor Imigrasi Kelas I TPI (Tempat Pemeriksaan Imigrasi) Padang memberikan pelatihan kepada pegawai mengenai Aplikasi SIBAPER (Sistem Barang Persediaan), atau membuat video tutorial yang bisa dipelajari pegawai secara mandiri jika mereka kesulitan dalam mengakses Aplikasi SIBAPER (Sistem Barang Persediaan).

2. Kantor Imigrasi Kelas I TPI (Tempat Pemeriksaan Imigrasi) Padang menambah SDM (Sumber Daya Manusia) baru yang akan ditempatkan sebagai tim teknis untuk memperbaiki jika aplikasi bermasalah.
3. Tim teknis internal melakukan pemeriksaan sistem secara berkala untuk memastikan aplikasi berfungsi dengan baik dan mengidentifikasi hal yang perlu ditingkatkan, agar dapat disampaikan kepada vendor untuk diperbaiki.

