

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil analisis dan perancangan sistem repositori dokumen pembuatan aplikasi, dapat ditarik beberapa kesimpulan sebagai berikut:

1. Tersedianya manajemen akses pada sistem baru dapat disesuaikan dengan peran setiap pengguna yang terlibat dalam proyek pembuatan aplikasi. Hal ini sesuai dengan kebutuhan dan prosedur yang ada dalam pengelolaan dokumen pembuatan aplikasi di PT. Perkasa Pilar Utama serta dapat menjawab keterbatasan fitur dalam hal manajemen akses yang ditemukan pada layanan penyimpanan pihak ketiga.
2. Proses pengelolaan dokumen pembuatan aplikasi yang dilakukan hanya pada sistem informasi repositori baru membuat aktivitas pengelolaan dokumen menjadi terpusat pada satu lokasi direktori
3. Para anggota tim pembuatan aplikasi dapat berdiskusi dan berbagi pengetahuan dengan memanfaatkan fitur forum diskusi yang tersedia pada sistem informasi repositori yang baru

5.2 Saran

Sistem repositori dokumen pembuatan aplikasi masih berupa aplikasi berbasis *web*. Harapannya di masa mendatang, sistem ini juga dapat dikembangkan ke dalam aplikasi berbasis *mobile* agar dapat meningkatkan aksesibilitas pengguna. Selain itu, perlu ditambahkan beberapa fitur lain seperti membagikan dokumen melalui platform pesan singkat seperti *whats app* dan juga *telegram*, konversi dokumen ke dalam format lainnya serta pratinjau dokumen agar pengguna mengetahui isi dokumen terlebih dahulu sebelum melakukan pengunduhan.

Tidak hanya tentang fitur, saran lain yang ingin diberikan penulis di dalam penelitian ini ialah dikembangkannya tujuan dirancangnya sistem. Harapannya di masa mendatang, sistem repositori yang ada tidak hanya digunakan sebagai media penyimpanan dan diskusi, tetapi juga dapat ditujukan untuk *knowledge management* agar dapat memberikan manfaat yang lebih banyak bagi pengguna.