

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Setelah melakukan analisis dan perancangan, dapat disimpulkan bahwa perancangan sistem informasi manajemen aset berbasis website pada Cabang Dinas Kelautan dan Perikanan Wilayah Selatan melibatkan tahapan penting, termasuk analisis kebutuhan, perancangan sistem, implementasi, dan pengujian untuk memungkinkan perubahan dan pemeliharaan berkala.

Setelah menyelesaikan tahapan analisis dan perancangan sistem informasi manajemen aset di Cabang Dinas Kelautan dan Perikanan Wilayah Selatan, berikut adalah beberapa kesimpulan yang dapat diambil oleh penulis :

1. Dengan selesainya perancangan sistem informasi manajemen aset ini dapat membantu Cabang Dinas Kelautan dan Perikanan Wilayah Selatan untuk mengelola aset lebih akurat.
2. Sistem informasi akan membantu pegawai dan admin dalam melakukan pengajuan lebih efektif dan efisien.
3. Setelah menyelesaikan perancangan sistem informasi, akan mempermudah admin dalam pembuatan laporan pengelolaan aset secara lebih akurat. Selain itu sistem ini juga akan mengurangi resiko kehilangan atau kerusakan data karena tidak lagi perlu mengumpulkan dokumen kertas sebagai arsip.

5.2 Saran

Perancangan sistem informasi manajemen aset di Cabang Dinas Kelautan dan Perikanan Wilayah Selatan Cabang Dinas Kelautan dan Perikanan Wilayah Selatan ini belum mencapai tingkat kesempurnaan, karena beberapa permasalahan tidak dapat diselesaikan sepenuhnya oleh sistem ini. Oleh karena itu, diperlukan pengembangan lebih lanjut oleh pengguna sistem ini.

Penulis menyampaikan beberapa saran bagi pengguna dan pengembang sistem informasi ini, sebagai berikut :

1. Untuk kedepannya diharapkan sistem informasi manajemen aset yang dibangun ini dapat dikembangkan menjadi aplikasi mobile sehingga dapat memberikan kenyamanan dan kemudahan saat pengelolaan aset.
2. Lakukan evaluasi dan pemantauan secara berkala terhadap penggunaan aplikasi oleh pegawai. Perhatikan umpan balik dari pengguna untuk terus meningkatkan fungsionalitas dan performa aplikasi.
3. Selalu tingkatkan keamanan aplikasi agar data yang terkait dengan pengelolaan aset tetap terjaga kerahasiaannya dan tidak dapat diakses oleh pihak yang tidak berwenang