

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Dari penelitian yang telah penulis lakukan di Koramil 0429-07/Pekalongan Lampung Timur pada tanggal 19 s/d 26 Oktober 2023, ditemukan permasalahan yaitu masih sederhananya proses penyampaian informasi dan laporan kegiatan pada Koramil tersebut. Dari permasalahan tersebut penulis melakukan penelitian ini guna untuk membuat aplikasi agenda kegiatan Bintara Pembina Desa (Babinsa) berbasis web untuk mengatasi permasalahan yang telah disebutkan. Dalam membangun *website* ini penulis menggunakan metode pengembangan *waterfall*, dengan pengujian sistem menggunakan *Black box testing* dan *Beta testing*. Berdasarkan hasil pengamatan pada tahap analisa, desain, implementasi (pengkodean), *testing* (pengujian), maka dapat disimpulkan bahwa hasil penelitian mengenai aplikasi agenda kegiatan Bintara Pembina Desa (Babinsa) dirancang sebagai berikut:

1. Merancang aplikasi agenda kegiatan berbasis *website* merupakan pilihan yang tepat, dengan adanya *website* aplikasi agenda kegiatan ini tentu akan mempermudah Danramil dalam menyampaikan informasi terkait kegiatan.
2. Dengan adanya aplikasi agenda kegiatan ini akan mempermudah Bati Tuud dalam proses pengolahan data anggota yang akan mengikuti kegiatan yang telah disampaikan oleh Danramil.
3. Aplikasi agenda kegiatan ini, mempermudah Babinsa dalam melakukan laporan hasil kegiatan.

B. Saran

Perancangan aplikasi agenda kegiatan Bintara Pembina Desa (Babinsa) pada Koramil 0429-07/Pekalongan Lampung Timur yang sudah penulis rancang tentunya belum sempurna dan masih terdapat kekurangan. Beberapa kekurangan dari terbentuknya aplikasi agenda kegiatan Bintara Pembina Desa (Babinsa) di Koramil 0429-07/Pekalongan adalah sebagai berikut:

1. Aplikasi ini memerlukan koneksi internet yang stabil dan perangkat komputer atau perangkat *mobile* seperti *smartphone* yang memadai, sehingga rentan terhadap gangguan teknis.

2. Bagi pengguna yang belum terbiasa dengan teknologi, penggunaan aplikasi ini akan memerlukan waktu untuk beradaptasi.
3. Aplikasi ini memerlukan pemeliharaan sistem secara berkala untuk menghindari resiko terjadinya *bug*.
4. Aplikasi ini belum memiliki fitur percakapan secara *realtime*, maka diharapkan peneliti selanjutnya untuk dapat mengembangkan aplikasi tersebut menjadi lebih baik lagi.