

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil pembahasan sebelumnya, dalam pengelolaan persediaan garam di kecamatan Kedung masih menggunakan pembukuan persediaan manual dan belum terpublikasi secara digital. Hal itu di rasa kurang efektif dan efisien dari segi waktu, tenaga dan biaya.

Untuk mengatasi masalah tersebut peneliti membuat suatu aplikasi persediaan garam berbasis android yang dapat membantu melakukan pengelolaan persediaan atau stok garam sampai dengan informasi lokasi geografis penyedia persediaan garam yang berada di Kecamatan Kedung Jepara dan profil detail pelaku industri penyedia persediaan garam.

Berdasarkan penelitian yang dilakukan dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Pembuatan Aplikasi Persediaan Garam di Kedung Jepara dapat membantu masyarakat ataupun calon pembeli memantau stok garam yang berada di wilayah Kedung Jepara,
2. Dengan adanya Aplikasi Garam di Kedung Jepara berbasis Android dapat mengetahui persebaran titik lokasi perusahaan atau CV industri garam yang tersebar diseluruh Kedung Jepara melalui aplikasi.
3. Penerapan Metode Grapple dapat membantu mempercepat proses pengembangan sistem aplikasi. Hal ini dapat mengurangi pemborosan waktudan biaya dalam pengembangan sistem.

Tabel 1 Hasil Pengujian

No	Penguji	Nilai	Kriteria
1	Ahli Materi	91.6%	Sangat Layak
2	Ahli Media	86.6%	Sangat Layak
3	Angket Responden	78.3%	Sangat Layak

Berdasarkan tabel hasil pengujian yang dilakukan oleh satu ahli materi, satu ahli media, dan 20 responden, dapat disimpulkan bahwa aplikasi persediaan garam ini sangat layak untuk digunakan.

5.2 Saran

Proses panjang pembuatan Tugas Akhir ini telah mampu menghasilkan sebuah sistem yang sederhana dan jauh dari kesempurnaan. Oleh sebab itu, untuk pengembangan selanjutnya, penulis memberikan beberapa saran yang diharapkan mampu menjadi bagian terwujudnya sistem ini.

Adapun saran yang penulis sampaikan untuk penelitian atau pengembangan selanjutnya:

1. Untuk pengembangan sistem aplikasi selanjutnya dapat menambahkan fitur berkirim pesan atau chatting melalui aplikasi agar komunikasi lebih mudah dan nyaman tanpa harus berpindah pada aplikasi lain.
2. Perlu adanya fitur direct location untuk mengarahkan pada tempat perusahaan persediaan garam seperti fitur pada google maps. Sehingga jika ada calon pembeli yang ingin berkunjung ke perusahaan dapat terbantu dengan aplikasi tersebut.
3. Pengembangan sistem Aplikasi Persediaan Garam di Kedung Jepara lebih diperluas cakupannya, lebih detail dalam pembahasaannya.
4. Tampilan dan fitur Aplikasi terbatas, karena hanya menggunakan template. Sehingga ada baiknya aplikasi dikembangkan sendiri tanpa menggunakan template.