

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 KESIMPULAN

Berdasarkan hasil riset, perancangan, dan pembahasan yang telah dilakukan pada penelitian *Perancangan Sistem Informasi Persediaan Bahan Baku pada UMKM Rama Kopi Berbasis Web*, menghasilkan suatu Kesimpulan yang memberikan masukan bagi pihak UMKM rama kopi. Setelah penulis merancang suatu sistem informasi yang dihasilkan berdasarkan uraian yang telah tercantum pada bab-bab sebelumnya, maka penulis dapat memberi kesimpulan sebagai berikut:

1. Sistem informasi bahan baku berhasil dirancang dengan memperhatikan kebutuhan operasional UMKM Rama Kopi, sehingga mampu meningkatkan efektivitas dan efisiensi dalam proses pengelolaan bahan baku. Sistem ini mempermudah pencatatan, pemantauan, serta pengendalian persediaan, sehingga dapat mengurangi kesalahan manual dan mempercepat proses kerja.
2. Sistem informasi ini dapat membantu petugas dalam menghitung jumlah bahan baku yang tersedia secara otomatis dan akurat. Fitur ini memudahkan proses monitoring stok, memperkecil risiko kehabisan atau kelebihan bahan baku, serta mendukung kelancaran proses produksi di Rama Kopi.

5.2 SARAN

Adapun saran yang penulis berikan adalah agar sistem yang telah dirancang dapat berfungsi secara optimal dan memberikan manfaat maksimal, namun sistem yang dibuat masih jauh dari kata sempurna. terdapat beberapa saran yang dapat dipertimbangkan pada sistem ini adalah:

1. Penulis berharap sistem informasi persediaan bahan baku pada UMKM rama kopi yang dirancang dapat dikembangkan kembali dengan metode yang lebih kompleks lagi.
2. Sistem perlu dilakukan pemeliharaan secara berkala, baik perangkat lunak maupun basis data, agar tetap berjalan optimal serta menjamin keamanan dan keakuratan data persediaan.
3. Untuk meningkatkan efisiensi manajemen usaha, sistem dapat dikembangkan agar terintegrasi dengan pencatatan keuangan atau sistem penjualan, sehingga informasi bahan baku dapat langsung dikaitkan dengan laporan penjualan dan biaya produksi.