

BAB V PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan yang telah dilakukan, dapat disimpulkan bahwa pengembangan sistem informasi pemasaran berbasis website berhasil menjawab permasalahan yang dihadapi oleh UMKM pengrajin kotak tisu di Dusun Ndukoh, Sabdodadi, Bantul.

Sistem yang dibangun menggunakan bahasa pemrograman PHP dengan framework CodeIgniter 3 serta database MySQL ini mampu membantu UMKM dalam pencatatan stok dan transaksi secara digital, sehingga proses pengelolaan data menjadi lebih terstruktur dan efisien. Selain itu, sistem ini juga menyediakan halaman promosi produk secara online, yang dapat diakses oleh pelanggan tanpa harus datang langsung ke lokasi, sehingga memperluas jangkauan pemasaran produk.

Berdasarkan hasil pengujian menggunakan metode blackbox testing, seluruh fungsi pada sistem telah diuji dan menunjukkan hasil yang sesuai dengan yang diharapkan. Dengan demikian, penelitian ini berhasil menghasilkan sebuah sistem informasi pemasaran berbasis website yang tidak hanya meningkatkan efektivitas dalam pengelolaan data usaha, tetapi juga mendukung transformasi digital pada sektor UMKM agar lebih adaptif terhadap perkembangan teknologi informasi.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian, beberapa saran yang dapat diberikan untuk pengembangan sistem ke depan antara lain:

1. Menambahkan fitur otomatisasi pembaharuan data transaksi, seperti verifikasi pembayaran digital tanpa perlu mengunggah bukti transfer secara manual, agar proses administrasi menjadi lebih efisien.

2. Melakukan pelatihan penggunaan sistem bagi pelaku UMKM, agar mampu mengoperasikan dan memperbarui data produk maupun transaksi secara mandiri dan tepat waktu.
3. Mengembangkan tampilan antarmuka dan fitur tambahan, seperti notifikasi pemesanan dan testimoni pelanggan, guna meningkatkan interaksi dan kepercayaan konsumen terhadap produk UMKM Kotak Tisu.

