

BAB V

PENUTUP

5.1. KESIMPULAN

Berdasarkan hasil perancangan, implementasi, serta pengujian sistem yang telah dilakukan, maka dapat disimpulkan beberapa hal sebagai berikut:

1. Aplikasi manajemen konten TikTok berbasis web ini mampu membantu konten kreator dalam menjadwalkan unggahan secara lebih terstruktur melalui fitur penjadwalan konten yang dilengkapi judul, deskripsi, media, tanggal, dan jam unggah.
2. Hasil pengujian Blackbox menunjukkan bahwa seluruh fitur utama, seperti registrasi dan login, pengelolaan konten (tambah, edit, hapus), pencatatan statistik, ekspor data ke Excel, serta pengiriman notifikasi melalui Telegram dapat berfungsi dengan baik sesuai harapan.
3. Hasil pengujian Alpha Test bersama pengembang dan konten kreator memperlihatkan bahwa aplikasi mudah digunakan, tampilan antarmuka sederhana, serta fitur-fitur yang disediakan dinilai mempermudah proses pencatatan, penjadwalan, dan evaluasi konten.
4. Dengan demikian, aplikasi ini dapat meningkatkan kedisiplinan, konsistensi, serta efisiensi konten kreator dalam mengelola aktivitas produksi dan publikasi konten TikTok.

5.2. SARAN

Dalam pengembangan selanjutnya, terdapat beberapa saran agar aplikasi manajemen konten TikTok ini dapat menjadi lebih optimal dan bermanfaat:

1. Integrasi API TikTok

Untuk meningkatkan otomatisasi, sebaiknya aplikasi dapat diintegrasikan langsung dengan API resmi TikTok agar data statistik seperti jumlah penayangan, like, komentar, dan share dapat diperbarui secara real-time tanpa perlu input manual.

2. Notifikasi Multi-Platform

Selain Telegram, fitur notifikasi dapat diperluas ke platform lain seperti email atau WhatsApp agar pengguna bisa memilih metode pengingat sesuai preferensi.

3. Pengelolaan Konten Berbasis Kalender

Penambahan tampilan kalender upload dapat mempermudah pengguna dalam merencanakan dan mengelola jadwal posting secara visual.