

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan implementasi sistem informasi desa Adimulya berbasis website yang telah dilakukan menggunakan metode Rapid Application Development (RAD), dapat diambil beberapa kesimpulan sebagai berikut :

1. Sistem informasi desa berbasis website yang dikembangkan berhasil mendukung pengelolaan data kependudukan, publikasi berita desa, dokumentasi kegiatan, laporan APBDes, dan kotak pesan secara lebih terintegrasi dan terdokumentasi dengan baik.
2. Sistem ini telah memperluas akses masyarakat Desa Adimulya terhadap informasi publik secara daring, sehingga warga tidak lagi bergantung pada papan pengumuman fisik atau komunikasi lisan yang sering kali terbatas.
3. Implementasi sistem informasi desa berbasis website ini meningkatkan transparansi dan akuntabilitas dalam pengelolaan program serta anggaran desa, karena data dapat diakses oleh masyarakat kapan saja dengan lebih terbuka.
4. Penerapan metode Rapid Application Development (RAD) terbukti efektif untuk mendukung proses pengembangan sistem secara cepat, iteratif, dan sesuai dengan kebutuhan lokal. Keterlibatan perangkat desa dan masyarakat dalam setiap tahapan pengembangan sistem membuat hasil akhir lebih tepat sasaran dan mudah diterima.

5.2 Saran

1. Fitur kotak pesan (kontak masyarakat) dapat dikembangkan lebih lanjut menjadi forum diskusi atau fitur pengaduan yang terintegrasi dengan sistem pelaporan, guna meningkatkan interaksi dan partisipasi warga secara lebih aktif.
2. Pengembangan modul statistik kependudukan dapat dilengkapi dengan fitur *export* ke file Excel atau PDF agar mempermudah proses pelaporan data ke instansi terkait di tingkat kecamatan maupun kabupaten.
3. Untuk masa depan, sistem informasi desa ini dapat diperluas dengan modul

layanan administrasi daring (seperti surat keterangan, permohonan KK/KTP) agar pelayanan publik menjadi semakin praktis dan mendukung program pemerintah menuju digitalisasi desa.

