

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Dari penelitian yang sudah dilakukan oleh penulis dalam “Perancangan Website SD Negeri 2 Manjung Wonogiri Menggunakan Tampilan Responsif Untuk Tampilan Mobile-Friendly” dapat disimpulkan bahwa sebagai berikut :

1. Website Sekolah Dasar Negeri 2 Manjung Wonogiri berhasil dirancang dan dikembangkan untuk menyajikan informasi yang akurat, terbaru, dan mudah diakses oleh siswa, guru, orang tua, dan Masyarakat umum mengenai kegiatan dan profil sekolah.
2. Fitur-fitur yang dikembangkan meliputi profil sekolah, data guru, galeri gambar, berita sekolah, kontak, serta sistem informasi akademik yang mendukung pembelajaran, dan komunikasi antar pihak sekolah dan masyarakat.
3. Penerapan tampilan responsif agar desain dan struktur dibuat ramah pengguna dengan antarmuka sederhana, navigasi yang jelas, serta kompatibilitas terhadap berbagai perangkat, sehingga dapat diakses oleh pengguna dengan tingkat literasi digital yang beragam.

5.2 Saran

Perancangan Website SD Negeri 2 Manjung Wonogiri menggunakan Tampilan Responsif untuk tampilan Mobile-Friendly, masih jauh dari kata sempurna dan kekurangan dalam media website sehingga masih dapat dikembangkan supaya lebih baik lagi dengan majunya perkembangan teknologi dan kebutuhan pengguna. Adapun saran untuk penelitian selanjutnya, mengenai perkembangan website sebagai berikut :

1. Perlu adanya pengembangan desain antar muka agar bisa dikembangkan lebih menarik dan baik lagi.

2. Perlu dilakukan optimasi gambar dan pemanfaatan Teknik lazy loading untuk meningkatkan kecepatan akses terutama pada koneksi internet yang lambat.
3. Melakukan pemantauan performa website untuk mengidentifikasi serta mengatasi permasalahan yang mungkin timbul.
4. Sistem keamanan saat ini mungkin belum optimal dan memerlukan peningkatan, seperti meningkatkan standar keamanan, melakukan evaluasi keamanan secara berkala dan melakukan penelitian lebih lanjut untuk memastikan keamanan data dan website terjaga dengan baik.

