

PT CLOUD SYSTEM INDONESIA

Jl. Jenderal Sudirman No. 123, Jakarta Selatan 12190
Telp: 083135760006 | Email: info@servercepat.cloud | Website: servercepat.cloud

PROPOSAL PENAWARAN

Nomor: CSI/WEB/2025/IV/001

Kepada Yth,
Pemerintah Kelurahan Demang Lebar Daun
Jl. Demang Lebar Daun No. 123
Kecamatan Ilir Barat I, Kota Palembang
Sumatera Selatan 30137

PENAWARAN PENGEMBANGAN WEBSITE KELURAHAN DEMANG LEBAR DAUN

Dengan hormat,

Terima kasih atas kepercayaan yang diberikan kepada PT Cloud System Indonesia untuk mengembangkan website resmi Kelurahan Demang Lebar Daun. Kami dengan ini menyampaikan proposal penawaran untuk pengembangan website yang akan menjadi sarana informasi dan layanan digital bagi masyarakat Kelurahan Demang Lebar Daun.

1. Latar Belakang

Di era digitalisasi dan transparansi informasi publik, keberadaan website resmi menjadi kebutuhan penting bagi institusi pemerintahan, termasuk kelurahan. Website resmi akan memudahkan penyampaian informasi, transparansi layanan publik, dan meningkatkan efisiensi pelayanan kepada masyarakat.

2. Tujuan Pengembangan Website

Website Kelurahan Demang Lebar Daun dikembangkan dengan tujuan:

- Menyediakan informasi resmi dan terpercaya tentang Kelurahan Demang Lebar Daun
- Meningkatkan transparansi dan akuntabilitas pelayanan publik
- Memudahkan masyarakat dalam mengakses informasi dan layanan kelurahan
- Menjadi media publikasi kegiatan dan pengumuman penting
- Membangun citra positif dan profesional kelurahan di mata masyarakat

3. Fitur Website

Website yang kami kembangkan memiliki fitur-fitur sebagai berikut:

Fitur	Deskripsi
Halaman Beranda	Tampilan utama dengan slider informasi penting, akses cepat ke layanan, dan pengumuman terbaru
Profil Kelurahan	Informasi tentang sejarah, visi misi, struktur organisasi, dan data demografi kelurahan
Layanan Publik	Informasi lengkap tentang layanan administrasi yang tersedia, persyaratan, dan prosedur pelayanan
Berita & Pengumuman	Publikasi berita kegiatan, pengumuman, dan agenda penting kelurahan
Galeri Kegiatan	Dokumentasi foto kegiatan yang telah dilaksanakan di wilayah kelurahan
Formulir Kontak	Formulir untuk menyampaikan pesan, saran, atau pertanyaan kepada pihak kelurahan
Responsif Mobile	Tampilan yang optimal pada berbagai perangkat (desktop, tablet, dan smartphone)

4. Teknologi yang Digunakan

Website dikembangkan dengan teknologi modern yang menjamin performa, keamanan, dan kemudahan penggunaan:

- Frontend:** React.js, TypeScript, Tailwind CSS
- Backend:** Node.js, Express.js
- Database:** PostgreSQL
- Deployment:** Cloud hosting dengan sertifikat SSL
- Sistem Manajemen Konten:** Dashboard admin yang mudah digunakan

5. Tahapan Pengembangan

Proses pengembangan website akan dilakukan dalam beberapa tahap:

- Analisis Kebutuhan** (1 minggu): Pengumpulan data dan kebutuhan detail
- Desain UI/UX** (2 minggu): Perancangan tampilan dan pengalaman pengguna
- Pengembangan** (4 minggu): Pembuatan frontend dan backend website
- Pengujian** (1 minggu): Testing fungsional, keamanan, dan kompatibilitas
- Implementasi** (1 minggu): Deployment ke server produksi
- Pelatihan** (1 minggu): Pelatihan admin untuk pengelolaan website

Total waktu pengembangan: 10 minggu (2,5 bulan)

6. Investasi

Komponen	Biaya (Rp)
Analisis & Desain	15.000.000
Pengembangan Frontend	25.000.000
Pengembangan Backend	20.000.000
Sistem Database	10.000.000
Testing & Implementasi	8.000.000
Pelatihan Admin	7.000.000
Total Investasi	85.000.000

**Harga belum termasuk PPN 11%*

7. Layanan Pasca Implementasi

Sebagai bagian dari komitmen kami, PT Cloud System Indonesia akan memberikan:

- Garansi pemeliharaan website selama 12 bulan
- Dukungan teknis 8x5 (jam kerja)
- Backup rutin database dan konten
- Pembaruan keamanan sistem secara berkala
- Konsultasi pengembangan fitur selanjutnya

8. Pengembangan Lanjutan (Opsional)

Untuk pengembangan lebih lanjut, kami dapat menambahkan fitur-fitur berikut:

Fitur	Estimasi Biaya (Rp)
Portal Login Warga	15.000.000
Sistem Unduhan Dokumen	10.000.000
Kalender Acara Interaktif	8.000.000
Sistem Arsip Berita yang Dapat Dicari	12.000.000
Integrasi dengan Sistem Pemerintah	20.000.000

Demikian proposal penawaran ini kami sampaikan. Kami berharap dapat menjadi mitra Kelurahan Demang Lebar Daun dalam menyediakan layanan informasi digital yang profesional dan berkualitas. Apabila ada pertanyaan atau klarifikasi lebih lanjut, silakan menghubungi kami melalui kontak yang tertera.

Jakarta, 3 April 2025

Hormat kami,

Habi Utomo, S.Kom., M.TI.
Direktur Utama
PT Cloud System Indonesia