



DINAS KOMUNIKASI DAN INFORMATIKA KABUPATEN KETAPANG

Website : www.ketapangkab.go.id

Email : diskominfo@ketapangkab.go.id



- Berdasarkan UU RI No 23 Tahun 2014, Peraturan Pemerintah No 18 Tahun 2016, Inpres No 3 Tahun 2003, Permenkominfo No 14 Tahun 2016, Perda Kab.Ketapang No Tahun 2016 Susunan Perangkat Daerah dan Perbup No. 51 Tahun 2016 Tupoksi Dinas Komunikasi dan Informasi



RENCANA IMPLEMENTASI PENGEMBANGAN INFRASTRUKTUR TIK

**MEMBANGUN INFRASTRUKTUR TIK YANG MAMPU
MENGAKOMODASI KEBUTUHAN DAN PERMINTAAN YANG
BERKEMBANG UNTUK EKSPANSI DI MASA MENDATANG**

**STRATEGI
PERTAMA**

- Pendataan Infrastruktur/Ekosistem TIK untuk Pengembangan jaringan internal SKPD (intranet) di Lingkungan Pemerintah Kabupaten Ketapang.
- Menata ulang penempatan SDM di lingkungan Pemerintah Kabupaten yang memiliki latar belakang pendidikan/pengalaman di bidang IT.
- Membuat Regulasi dan Pedoman pemanfaatan teknologi Informasi di lingkungan Pemerintah Kab.Ketapang.
- Menyediakan koneksi internet secara terpusat melalui jaringan internal.

RENCANA IMPLEMENTASI PENGEMBANGAN INFRASTRUKTUR TIK

MENGEMBANGKAN APLIKASI MENCAKUP SELURUH URUSAN YANG MENJADI KEWENANGAN PEMERINTAH KABUPATEN

STRATEGI KEDUA

- Membangun aplikasi yang telah diidentifikasi sesuai dengan *blueprint* sistem aplikasi *e-government* untuk pelayanan kepada masyarakat, dunia bisnis dan lingkungan pemerintah.
- Membuat dan Menggunakan *portal web* dan *email SKPD* sebagai pintu mendapatkan informasi umum pemerintahan dan akses terhadap aplikasi yang terkait layanan publik dan dunia bisnis.
- Membuat dan mengembangkan data wan center dengan kapasitas yang cukup untuk melayani kebutuhan.
- Mengimplementasikan standar keamanan sistem jaringan.

RENCANA IMPLEMENTASI PENGEMBANGAN INFRASTRUKTUR TIK

**MEMPERSIAPKAN SUMBER DAYA MANUSIA DALAM BERBAGAI
KEAHLIAN TI UNTUK MENANGANI OPERASIONAL SISTEM
INFORMASI/TEKNOLOGI INFORMASI DI LINGKUNGAN PEMERINTAH
KABUPATEN KETAPANG**

**STRATEGI
KETIGA**

- Perekrutan tenaga IT untuk mengisi kekurangan staf dengan kualifikasi yang belum dimiliki.
- Menyelenggarakan pendidikan dan pelatihan untuk staf IT dan non IT (pengguna).
- Memfasilitasi pengembangan dan berbagi-pakai pengetahuan staf IT yang didukung oleh sistem *knowledge management*.
- Mengembangkan budaya SI/IT di lingkungan organisasi pemerintah Kabupaten Ketapang.