Tupoksi Bidang TIK

PERATURAN GUBERNUR SUMATERA UTARA NOMOR 32 TAHUN 2017 TENTANG TUGAS, FUNGSI, URAIAN TUGAS DAN TATA KERJA DINAS KOMUNIKASI DAN INFORMATIKA PROVINSI SUMATERA UTARA; PASAL 9

- (1) Bidang Teknologi Informasi dan Komunikasi mempunyai tugas dan melaksanakan kebijakan infrastruktur, pengolahan data, sandi telekomunikasi dan keamanan informasi.
- (2) Bidang Teknologi Informasi dan Komunikasi mempunyai fungsi :
 - a. Penyelenggaraan perumusan kebijakan urusan di bidang infrastruktur teknologi informasi dan komunikasi;
 - b. Penyelenggaraan program kegiatan urusan di bidang infrastruktur teknologi informasi dan komunikasi;
 - c. Penyelenggaraan perumusan kebijakan dan mengendalikan persandian dan keamanan informasi;
 - d. Penyelenggaraan perumusan kebijakan dan mengendalikan pengolahan data;
 - e. Penyelenggaraan bimbingan teknis dan supervisi serta pemantauan evalusi di bidang pengolahan data;
 - f. Penyelenggaraan koordinasi, sinkronisasi dan fasilitasi bidang teknologi informasi dan komunikasi; dan
 - g. Penyelenggaraan tugas-tugas lain yang diberikan oleh Kepala Dinas.
- (3) Kepala Bidang Teknologi Informasi dan Komunikasi mempunyai uraian tugas :
 - a. Menyelenggarakan koordinasi pelaksanaan program bidang infrastruktur, pengolahan data dan sandi telekomunikasi dan keamanan informasi;
 - b. Menyelenggarakan perumusan kebijakan urusan di bidang infrastruktur, pengolahan data dan sandi telekomunikasi dan keamanan informasi;
 - c. Menyelenggarakan program kegiatan urusan di bidang infrastruktur, pengolahan data dan sandi telekomunikasi dan keamanan informasi;
 - d. Menyelenggarakan kebijakan dan mengendalikan pengembangan infrastruktur, pengolahan data dan sandi telekomunikasi dan keamanan informasi;
 - e. Menyelenggarakan dan menyediakan fasilitasi pemberian bimbingan teknis dan supervisi serta pemantauan evalusi di bidang infrastruktur, pengolahan data dan sandi telekomunikasi dan keamanan informasi;
 - f. Menyelenggarakan koordinasi, sinkronisasi dan fasilitasi bidang infrastruktur, pengolahan data dan sandi telekomunikasi dan keamanan informasi; dan
 - g. Menyelenggarakan tugas-tugas lain yang diberikan oleh Kepala Dinas.
- (4) Untuk melaksanakan tugas, fungsi dan uraian tugas sebagaimana dimaksud pada ayat (1), ayat (2), dan ayat (3), Kepala Bidang Teknologi Informasi dan Komunikasi dibantu oleh :
 - a. Seksi Infrastruktur;
 - b. Seksi Pengolahan Data;
 - c. Seksi Sandi Telekomunikasi dan Keamanan Informasi.

Program Kerja Bidang TIK

- 1. Pemakaian internet access dan lokal link dari provider ke pemprovsu
- 2. Pengelolaan dan pengembangan infrastruktur teknologi informasi komunikasi pemprovsu
- 3. Pengelolaan server, peralatan multimedia dan jaringan
- 4. Pengadaan server dan perangkat pendukung
- 5. Pengelolaan e mail resmi pemprovsu @sumutprov.go.id
- 6. Pengembangan dan pengamanan infrastruktur TIK