



PEMERINTAH KABUPATEN BATANG
DINAS KOMUNIKASI DAN INFORMATIKA
Jl. RA Kartini No. 1 Batang 51215 Telp/Fax (0285) 392219

STANDAR OPERASIONAL PROSEDUR (SOP)
Penyelenggaraan Pelayanan
Tim Respon Insiden Keamanan Komputer
(Computer Security Incident Response Team)

BIDANG PENYELENGGARAAN SPBE
DINAS KOMUNIKASI DAN INFORMATIKA KABUPATEN BATANG
Jl. RA Kartini No. 1 Batang

| | | |
|--|--------------------|--|
|  PEMERINTAH KABUPATEN BATANG DINAS KOMUNIKASI DAN INFORMATIKA | Nomor SOP | 555/0963/2021 |
| | Tanggal Pembuatan | 15 Desember 2021 |
| | Tanggal Revisi | |
| BIDANG PENYELENGGARAAN SPBE | Tanggal Pengesahan | |
| | Disahkan Oleh | Dinas Komunikasi dan Informatika |
| | Judul SOP | Tim Respon Insiden Keamanan Komputer (<i>Computer Security Insident Response Team</i>) |

| Dasar Hukum | | Kualifikasi Pelaksana | |
|-----------------|---|--------------------------|--|
| 1 | Undang-Undang Nomor 25 Tahun 2009 tentang Pelayanan Publik; | 1 | Memahami konsep dasar sistem; |
| 2 | Undang-Undang Nomor 23 Tahun 2014 tentang Pemerintah Daerah; | 2 | Operasional TIK; |
| 3 | Peraturan Pemerintah Nomor 65 Tahun 2005 tentang Pedoman Penyusunan dan Penerapan Standart Pelayanan Minimal; | 3 | Memahami dasar sistem jaringan telekomunikasi; |
| 4 | Peraturan BSSN Nomor 10 Tahun 2019 tentang Pelaksanaan Persandian untuk Pengamanan Informasi di Pemerintah Daerah; | 4 | Memahami sistem administrasi Keamanan Informasi dan Persandian; |
| 5 | Peraturan Bupati Batang Nomor 50 Tahun 2019 tentang Penyelenggaraan SPBE | 5 | Memahami penggunaan <i>Tools</i> untuk <i>Penetration Testing</i> ; |
| 6 | Keputusan Bupati Batang Nomor 555/218/2021 tentang Pembentukan Tim Pelaksana Tanggap Insiden Keamanan Siber (<i>Batangkab-CSIRT</i>). | 6 | Mampu mengoperasikan <i>Tools</i> untuk <i>Penetration Testing</i> ; |
| | | 7 | Bekerja di Dinas Komunikasi dan Informatika. |
| Tingkatan : | | Peralatan/Perlengkapan : | |
| 1 | High (Insiden yang dapat merusak sumber daya dan mengakibatkan kerugian yang besar); | 1 | Jaringan internet; |
| 2 | Medium (Insiden yang mempengaruhi ketersediaan data namun yang sifatnya bukan rahasia dan integritas namun minim kerugian); | 2 | Server; |
| 3 | Low (Insiden ini berpotensi mempengaruhi kerahasiaan, integritas atau ketersediaan data namun data tidak hilang atau layanan tidak terjadi gangguan). | 3 | Komputer/Laptop |
| | | 4 | Alat telekomunikasi (Telp, Fax, HP); |
| | | 5 | Printer; |
| | | 6 | Aplikasi (website CSIRT, OS ticket). |
| Ruang Lingkup : | | Pelaksanaan : | |
| 1 | OPD se Kabupaten Batang; | 1 | Sesuai laporan dari OPD atau pihak lain; |
| 2 | Pihak lain terkait. | 2 | Melakukan tugas dan fungsi keamanan informasi. |

| | Peringatan : | | Pencatatan dan Pendataan : |
|---|--|---|--|
| 1 | Apabila kegiatan CSIRT tidak dilakukan sesuai prosedur maka pengamanan aplikasi tidak dapat dicapai secara maksimal; | 1 | Kegiatan penanggulangan dan pemulihan terhadap insiden keamanan siber pada sektor Pemerintahan Daerah; |
| 2 | Kegiatan CSIRT bersifat tertutup / terbatas sesuai kebutuhan. | 2 | Kegiatan CSIRT merupakan kegiatan terbatas atas laporan dari OPD atau pihak lain. |

Kepala Dinas
Komunikasi dan Informatika
Kabupaten Batang



TRIOSSY JUNIARTO, S.IP, MM
Pembina Tingkat I
NIP. 19690621 199003 1 003