



## DIINISIASI SEJAK TAHUN 2017

## Tanda Tangan Elektronik Efektifkan Layanan Publik

**YOGYA (KR)** - Penyelenggaraan sertifikasi elektronik, yang di dalamnya meliputi tanda tangan elektronik, terbukti mampu mengefektifkan layanan publik yang digulirkan pemerintah. Pemkot Yogya sudah menginisiasi sertifikasi elektronik tersebut sejak tahun 2017 silam.

Kepala Bidang Persandian Dinas Komunikasi Informatika dan Persandian (Diskominfosan) Kota Yogya Tri Haryanto, menjelaskan penyelenggaraan sertifikasi elektronik di lingkungan Pemkot Yogya dipayungi melalui Perwal 91/2017. "Jadi sudah sejak tahun 2017 lalu inisiasi sertifikasi elektronik digulirkan. Sejauh ini juga sudah memenuhi standar dari Badan Siber dan Sandi Negara (BSSN) melalui Balai Sertifikasi Elektronik (BSrE)," tandasnya, Jumat (16/6).

Implementasi penyelenggaraan sertifikasi elektronik di Pemkot Yogya di-

wujudkan dengan penggunaan tanda tangan elektronik yang tersertifikasi. Beberapa layanan publik dan kepentingan surat dinas selama ini juga telah menggunakan tanda tangan elektronik.

Tri Haryanto mengatakan melalui regulasi berupa Perwal 91/2017, dalam penyelenggaraan tanda tangan elektronik sudah terdapat tata kelola, sumber daya dan operasional yang jelas. Sejauh ini sudah ada sembilan aplikasi Pemkot Yogya yang mengimplementasikan tanda tangan elektronik tersertifikasi. Penerapannya digunakan untuk aplikasi kepen-

dudukan, perizinan online, izin praktik tenaga kesehatan, layanan industri rumah tangga pangan, laboratorium lingkungan, e-SPPT PBB, pengujian kendaraan bermotor, kepegawaian, dan aplikasi persuratan dinas melalui e-office. "Hasilnya memang pelayanan publik bisa semakin efektif dan efisien. Produk dari layanan publik yang dibutuhkan masyarakat juga bisa lebih cepat diperoleh tanpa mengurangi substansi," imbuhnya.

Oleh karena itu, tambah Tri Haryanto, penerapan tanda tangan elektronik tersertifikasi bertujuan untuk menunjang proses layanan publik dengan prinsip cepat, efektif, efisien, aman dan meminimalkan penggunaan kertas. Selain itu juga tidak mudah untuk ditiru atau pun diduplikasi. Hal ini karena keabsahan surat

izin atau dokumen yang diterbitkan menggunakan tanda tangan elektronik tersertifikasi, dapat diuji keasliannya melalui sistem yang terintegrasi dari BSrE.

Upaya yang dilakukan Pemkot Yogya tersebut bahkan mampu menyabet penghargaan BSSN Award kategori Penyelenggaraan Sertifikasi Elektronik Terbaik Sektor Pemerintah Kota pada Kamis (8/6) lalu. Penghargaan tersebut merupakan bentuk apresiasi pengelolaan Sistem Pemerintahan Berbasis Elektronik (SPBE) di sektor pemerintah. "Melalui penghargaan dari BSSN ini, menjadi motivasi bagi Pemkot Yogya untuk semakin memperbanyak penggunaan tanda tangan elektronik tersertifikasi pada aplikasi lain, agar penyelenggaraan pelayanan publik semakin efektif dan efisien," terang Tri Haryanto. (Dhi)-f

| Instansi                                       | Nilai Berita | Sifat | Tindak Lanjut   |
|------------------------------------------------|--------------|-------|-----------------|
| 1. Dinas Komunikasi Informatika dan Persandian | Netral       | Biasa | Untuk Diketahui |

Yogyakarta, 15 Juli 2026  
Kepala

**Ig. Trihastono, S.Sos. MM**  
NIP. 19690723 199603 1 005