SDM DATA CENTER HANDAL WUJUDKAN E-GOVERNMENT

Rabu, 29 Maret 2017

Jawa Timur tengah berada di jalur yang benar untuk mewujudkan pemerintahan elektronik (e-Government) terdepan di Indonesia. Provinsi ini telah membangun Pusat Data atau Data Center yang beroperasi di berbagai lini. Data Center merupakan jantung dari e-Government, menjamin keamanan data dari serangan cyber dan memastikan ketersediaan data yang stabil.

Data Center menjadi infrastruktur strategis dalam implementasi pemerintahan e-Government, memiliki peran penting bagi kehidupan berbangsa dan bernegara. Namun, untuk menjalankan infrastruktur TI yang telah dibangun, dibutuhkan Sumber Daya Manusia (SDM) yang berkompeten untuk merawat dan mengembangkannya.

Pemprov Jatim membutuhkan SDM TI yang mumpuni untuk mengoperasikan Data Center. Peran utama dipegang oleh Chief Information Officer (CIO) yang akan diisi oleh Gubernur. Tugas CIO adalah memberikan dukungan terhadap TI yang sedang berjalan.

Selain CIO, diperlukan juga Chief Security Officer (CSO) untuk mengawasi dan menjaga aset informasi, kekayaan intelektual, dan sistem komputer. CSO bertanggung jawab untuk mereduksi risiko dan merespon insiden keamanan. Pemprov Jatim perlu mengembangkan SDM TI yang memiliki sertifikasi, seperti Certified Data Centre Professional (CDCP) dan Certified Information Systems Auditor (CISA), untuk memastikan kompetensi dan profesionalisme.

Oleh karena itu, Pemprov Jatim harus fokus pada pengembangan SDM di bidang TI dengan metode assessment untuk menemukan SDM yang mumpuni dan memiliki sertifikasi yang relevan. Hal ini menjadi kunci penting untuk membangun pemerintahan elektronik yang efektif dan aman di Jawa Timur.

Berita ini diringkas menggunakan AI. Silahkan scan QR code diatas untuk melihat berita aslinya.