



DHARMOTTAMA SATYA PRAJA

**PEMERINTAH KABUPATEN SEMARANG
DINAS KEPENDUDUKAN DAN PENCATATAN SIPIL**

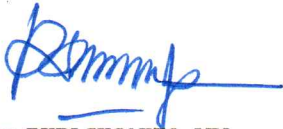
**STANDAR OPERASIONAL PROSEDUR (SOP)
Pengawasan Aktivitas Perubahan Database SIAK Lama**

DINAS KEPENDUDUKAN DAN PENCATATAN SIPIL KAB. SEMARANG

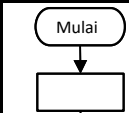
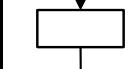

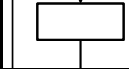




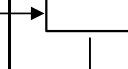
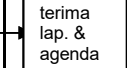

JL. Pemuda No 7 Ungaran



PEMERINTAH KABUPATEN SEMARANG
DINAS KEPENDUDUKAN DAN PENCATATAN SIPIL
 Jl. Pemuda No 7 Telp. (024) 6921105 - 6922349 Fax. (024) 6921105
 UNGARAN 50511

<p>Nomor SOP</p> <p>Tanggal Pembuatan</p> <p>Tanggal Revisi</p> <p>Tanggal Efektif</p> <p>Disahkan oleh</p> <p>Nama SOP</p>	SOP-PIAK-13
	1 Agustus 2022
	1 Agustus 2022
	1 Agustus 2022
	<p>Kepala Dinas Kependudukan Dan Pencatatan Sipil Kab Semarang</p>  <p>Drs. RUDI SUSANTO, MM NIP. 196707191993111001</p>
	<p>Pengawasan Aktivitas Perubahan Database SIAK Lama</p>
Dasar Hukum	Kualifikasi pelaksana
<p>1 Permendagri Nomor 25 Tahun 2011 Tentang Pedoman Pengkajian, Pengembangan dan Pengelolaan SIAK.</p>	<p>1 Telah mengikuti bimbingan teknis administrator database SIAK;</p> <p>2 Memiliki sertifikat/surat keterangan sebagai administrator database SIAK;</p> <p>3 Menguasai bahasa <i>queri</i> terstruktur;</p> <p>4 Menguasai konsep sistem manajemen hubungan database;</p> <p>5 Menguasai perangkat lunak sistem operasi untuk <i>server</i>;</p> <p>6 Menguasai program komputer <i>server</i> database.</p>
Keterkaitan	Peralatan/perlengkapan
<p>1 Pengawasan Database Kependudukan.</p> <p>2 Pengawasan data dalam database dan perangkat lunak.</p>	<p>1 Server utama;</p> <p>2 Server cadangan;</p> <p>3 Komputer kerja (<i>work station</i>);</p> <p>4 Perangkat lunak; dan</p> <p>5 Jaringan komunikasi data.</p>
Peringatan	Pencatatan dan Pendataan
<p>1. Hati-hati ketika bekerja dengan database</p>	<p>1 Buku Agenda</p>

Pengawasan Aktivitas Perubahan Database SIAK Lama

No.	Kegiatan	Pelaksana			Mutu Baku			Keterangan
		ADB	Sub Koord	Kabid	Kelengkapan	Waktu	Output	
1	Mulai, persiapan pemantauan				PC. Server, Perangkat Lunak TOAD	5 - 10 menit	Jadwal uji coba pemulihan data	
2	Menjalankan aplikasi TOAD				PC. Server, Perangkat Lunak TOAD	5 Menit	Aplikasi TOAD berjalan	
3	Masukan user password database yang dipantau				PC. Server, Perangkat Lunak TOAD	1 - 5 Menit	Masuk dengan user yang dipantau	
4	Jalankan Session Browser				PC. Server, Perangkat Lunak TOAD	20 - 30 Menit	Session browser berjalan	
5	Analisa Session yang sedang mengakses database				PC. Server, Perangkat Lunak TOAD	5 Menit	Laporan hasil analisa session	
6	Matikan / tutup session jika tidak dikenali				PC. Server, Komputer Kerja, cloud	1 Menit	session tidak dikenal tertutup	
7	Jalankan Schema Browser				PC. Server, Perangkat Lunak TOAD	1 - 3 Jam	Schema browser berjalan	
8	Analisa perubahan struktur database				PC. Server, Perangkat Lunak TOAD	5 - 10 Menit	Laporan hasil analisa struktur database	
9	Menerima laporan hasil pemantauan data dari ADB					5 - 10 Menit	Laporan hasil pemantauan	
10	Menerima laporan hasil pemantauan data dari Sub Koord					5 - 10 Menit	Laporan hasil pemantauan	
11	Mencatat dalam agenda, Selesai				Agenda	5 - 10 Menit	Agenda	