

DAFTAR PUSTAKA

- Astri, Veviyana, dan Tarmuji, Ali. 2013.** *Pembuatan Enterprise Architecture Planning Dengan Menggunakan Kerangka Kerja Zachman Di Majelis Pustaka Dan Informasi PPMUHAMMADIYAH Yogyakarta. Yogyakarta: s.n., 2013.*
- Boar, Bernard H. 2001.** *The Art Of Strategic Planning for Information Technology Second Edition*
- Curtis, Graham. Cobham, David. 2005.** *BUSINESS INFORMATION SYSTEMS analysis, design and practice fifth edition*
- Handley, Jeff. 2008.** *Enterprise Architecture Best Practice Handbook.*
- Sugiyono, Kezia Putri. 2016.** *Perencanaan Strategis Sistem Informasi dengan metode EAP (Studi kasus: PT. Sanitas Divisi Consumer Goods). Yogyakarta :Universitas Atma Jaya Yogyakarta.*
- Kurniawan, Hendra. 2013.** *Perancangan Arsitektur Sistem Informasi Menggunakan Enterprise Arsitecture Planning (Studi Kasus: Badan Pendidikan dan Pelatihan Daerah Kab. Lampung Tengah). 2013. Vol. 13.*
- Miftahuddin, Yusup, Ichwan, Muhammad dan Musrini, Mira. 2013.** *Penerapan Metode EAP (Enterprise Architecture Planning) Pada Pembuatan Blueprint Sistem Akademik. 2013. Vol. 4. 2087-5266.*

Minoli, Daniel. 2008. *Enterprise Architecture A to Z Frameworks, Business Process Modeling, SOA, and Infrastructure Technology*

Nanlohy, Arens. 2016. *Perencanaan Arsitektur Enterprise Dengan Menggunakan Enterprise Architecture Planning (Studi kasus: PT. Hero Cabang Timika Papua).* Yogyakarta :Universitas Atma Jaya Yogyakarta.

Nasir, Azwir dan Oktari, Ranti. 2011. *Pengaruh Pemanfaatan Teknologi Informasi dan Pengendalian Intern Terhadap Kinerja Instansi Pemerintah (Studi Pada Satuan Kerja Perangkat Daerah Kabupaten Kampar).* Jurnal. Fakultas Ekonomi Universitas Riau. Riau.

Republik Indonesia. 2016. *Peraturan Walikota Yogyakarta No. 77 Tahun 2016 tentang Susunan Organisasi, Kedudukan, Tugas, Fungsi dan Tata Kerja Dinas Penanaman Modal dan Perizinan Kota Yogyakarta.* Yogyakarta.

Sari, Mia.2013. *Pengaruh Pemanfaatan Teknologi Terhadap Sistem Informasi Akuntansi.* 2013. Vol.2. No.8.

Spewak, Steven H. dan Hill, Steven C. 1992. *Enterprise Architecture Planning Developing a Blueprint for Data Applications and Technology.* s.l.: John Wiley & Sons, 1992.

Surendro, Kridanto. 2007. *Pemanfaatan Enterprise Architecture Planning untuk Perencanaan Strategis Sistem Informasi.* s.l. : Jurnal Informatika, 2007. Vol. 8.

Utomo, Agus Prasetyo dan Mariana, Novita. 2011 *Analisis Tata Kelola Teknologi Informasi (IT Governance) pada Bidang Akademik dengan Cobit Frame Work Studi Kasus pada Universitas Stikubank Semarang.* Vol. 16. No. 2.

Wuryandoro, Barri Aryo. 2016. *Perancangan Arsitektur Sistem Informasi dengan metode Enterprise Architecture Planning (Studi kasus: PT. Indaco Warna Dunia).* Yogyakarta :Universitas Atma Jaya Yogyakarta

LAMPIRAN

Deskripsi Struktur Organisasi

Jabatan	Deskripsi
Kepala Dinas	Orang yang menyelenggarakan urusan pemerintahan daerah di bidang penanaman modal dan perizinan
Sekretariat	Bagian yang membantu Kepala Dinas dalam merumuskan kebijakan, mengkoordinasikan, membina, dan mengendalikan kegiatan perencanaan, pelaksanaan, pengendalian, monitoring, evaluasi dan pelaporan bidang umum, perlengkapan, kepegawaian, dan keuangan.
Umum dan Kepegawaian	Bagian membantu Sekretaris dalam merumuskan kebijakan, koordinasi, pembinaan, pengawasan, pengendalian, dan pemberian bimbingan di bidang pengelolaan administrasi umum, tatalaksana, kehumasan, perpustakaan, kearsipan, dokumentasi, perlengkapan, pengelolaan

Jabatan	Deskripsi
	barang, dan administrasi kepegawaian.
Keuangan	Bagian membantu Sekretaris dalam merumuskan kebijakan, koordinasi, pembinaan, pengawasan, pengendalian, dan pemberian bimbingan di bidang pengelolaan administrasi umum, tatalaksana, kehumasan, perpustakaan, kearsipan, dokumentasi, perlengkapan, pengelolaan barang, dan administrasi kepegawaian.
Perencanaan, Evaluasi dan Pelaporan	Bagian yang membantu Sekretaris dalam merumuskan kebijakan, koordinasi, pembinaan, pengawasan, pengendalian, dan pemberian bimbingan di bidang perencanaan, monitoring, evaluasi, dan pelaporan.
Bidang Penanaman Modal	Bagian yang membantu Kepala Dinas dalam merumuskan kebijakan, mengkoordinasikan, membina, mengawasi dan meng-

Jabatan	Deskripsi
	dalikan program bidang penanaman modal.
Bidang Pelayanan	Bagian membantu Kepala Dinas dalam merumuskan kebijakan, mengkoordinasikan membina, mengawasi dan mengendalikan program di bidang pelayanan.
Bidang Pengawasan dan Pengaduan	Bagian yang membantu Kepala Dinas dalam merumuskan kebijakan, mengkoordinasikan, membina, mengawasi dan mengendalikan program bidang pengawasan dan pengaduan perizinan
Bidang Regulasi dan Pengembangan Kinerja	Bagian yang membantu Kepala Dinas dalam merumuskan kebijakan, mengkoordinasikan, membina, mengawasi dan mengendalikan program bidang Regulasi dan Pengembangan Kinerja.

Deskripsi Entitas Data

Nama	Deskripsi
Pegawai	Merupakan orang yang bekerja di dinas Penanaman Modal dan Perizinan kota Yogyakarta
Riwayat Pendidikan	Merupakan pendidikan yang pernah diambil oleh pegawai
Mutasi	Merupakan kegiatan pegawai untuk dipindahkan ke bagian atau kantor lainnya berdasarkan kebijakan dinas
Cuti	Hak yang diberikan dinas kepada pegawai untuk tidak mengikuti kegiatan dinas
Golongan	Proses kenaikan golongan pegawai sebagai salah satu aturan dalam pegawai negeri sipil
Pensiun	Batas akhir usia kerja pegawai
Promosi	Penghargaan dengan kenaikan pangkat pegawai
Perjalanan Dinas	Perjalanan yang dilakukan oleh pegawai yang berkaitan dengan tugas pekerjaan kedinasan.
Pelatihan	Suatu proses bimbingan / pelajaran untuk menambah keahlian pegawai
Evaluasi	Proses penilaian kegiatan yang digunakan untuk mencapai tujuan dari suatu kegiatan tersebut

Nama	Deskripsi
Program Kerja	Susunan rencana kegiatan yang dilakukan oleh dinas
Unit	Sebuah kelompok yang melakukan sebuah kegiatan
Evaluasi	Proses penilaian kegiatan yang digunakan untuk mencapai tujuan dari suatu kegiatan tersebut
Aktivitas	Kegiatan yang dilakukan oleh dinas
Anggaran	Budget yang dibutuhkan untuk merealisasikan kegiatan
Kode Rekening	Sebuah kode untuk merepresentasikan anggaran
Rencana Anggaran	Susunan rencana dana yang akan dikeluarkan untuk merealisasikan kegiatan
Tahun Anggaran	Waktu daari anggaran tersebut
Realisasi	Proses dari kegiatan yang dilakukan
Laporan	Evaluasi dari hasil kegiatan
Pengusulan Sarana dan Prasarana	Kegiatan pengusulan barang yang akan dibeli
Pembelian Sarana dan Prasarana	Kegiatan pembelian barang
Aset	Keseluruhan sarana dan prasarana yang dimiliki oleh dinas
Lokasi	Tempat dimana Aset ditaruh
Stok Opname	Kegiatan menghitung aset yang dimiliki oleh dinas

Nama	Deskripsi
Mutasi Aset	Kegiatan pindahnya aset pada dinas
Penghapusan	Kegiatan dihapusnya aset pada dinas
Perbaikan Sistem dan prosedur perizinan	Kegiatan perbaikan sistem dan prosedur yang dilakukan dinas
Survei kepuasan masyarakat	Kegiatan mengumpulkan informasi terhadap pelayanan dinas kepada masyarakat
Pemohon	Orang yang akan melakukan permohonan izin
Pengusulan Izin	Kegiatan melakukan pengusulan izin di dinas
Masyarakat	Sekumpulan orang yang terdiri dari berbagai kalangan, dalam satu wilayah
Pengaduan Masyarakat	Kegiatan masyarakat yang mengadu atas dilanggarnya sebuah izin
Pencabutan Izin	Kegiatan melakukan pencabutan izin dinas
Berita Acara	Kegiatan membuat berita dari proses pencabutan izin

Deskripsi Lengkap Entitas

Nama Entitas	:	Pegawai
Nama Alternatif Dari Entitas	:	Karyawan
Identifier	:	NIP

Nama Atribut	Definisi	Value Set	Business Role
NIP	NIP, Primary key dalam entitas	a-z, 0..9	NIP bertipe number dengan panjang maksimal 12 karakter
Nama	Nama pegawai dinas	a-z	Nama terdiri dari nama lengkap pegawai bertipe varchar dengan panjang maksimal 50 karakter
Tanggal_Lahir	Tanggal lahir pegawai	a-z, 0..9	Tanggal lahir bertipe date
Jenis_Kelamin	Jenis kelamin pegawai	a-z, 0..9	Jenis_Kelamin terdiri dari laki - laki atau perempuan
Agama	Kepercayaan yang dianut oleh karyawan	a-z	Agama terdiri dari Islam, Katolik, Kristen, Hindhu, Budha, Konghucu
Alamat	Lokasi tempat tinggal Pegawai	a-z, 0..9	Alamat bertipe varchar dengan panjang maksimal 50 karakter
Telepon	Nomor Telepon yang dimiliki oleh Pegawai	0..9	Telepon bertipe number

Nama Atribut	Definisi	Value Set	Business Role
Email	Email yang dimiliki oleh pegawai	a-z, 0..9	Email bertipe varchar dengan panjang maksimal 50 karakter
Tanggal_masuk	Tanggal dimana pegawai bergabung dengan dinas	a-z, 0..9	Tanggal lahir bertipe date
Status	Status dimana karyawan masih bekerja atau tidak	a-z, 0..9	Status bertipe varchar dengan panjang maksimal 50 karakter

Nama Entitas	:	Riwayat Pendidikan
Nama Alternatif Dari Entitas	:	-
Identifier	:	Id Riwayat

Nama Atribut	Definisi	Value Set	Business Role
Id_Riwayat	Id Riwayat, Primary key dalam entitas	a-z, 0..9	Id_Riwayat bertipe varchar dengan panjang maksimal 12 karakter yang penulisannya dimulai dari PEND-001
jenjang_pendidikan	Tamatan Pendidikan Pegawai	a-z, 0..9	jenjang_pendidikan bertipe varchar dengan panjang maksimal 12 karakter
tempat_pendidikan	Tempat dimana pegawai menempuh pendidikan	a-z, 0..9	tempat_pendidikan bertipe varchar dengan panjang

Nama Atribut	Definisi	Value Set	Business Role
			maksimal 12 karakter
tahun_lulus	Tahun lulus pendidikan pegawai	0..9	tahun_lulus bertipe number
scan_ijazah	scan_ijazah adalah gambar dari ijazah terakhir pegawai	Image	Scan_ijazah terdiri atas gambar ijazah dari karyawan
NIP	NIP, foreign key dalam entitas	a-z, 0..9	NIP bertipe number dengan panjang maksimal 12 karakter

Nama Entitas	: Prestasi Pegawai
Nama Alternatif Dari Entitas	: -
Identifier	: Id prestasi pegawai

Nama Atribut	Definisi	Value Set	Business Role
Id_prestasi_pegawai	Id_prestasi_pegawai, Primary key dalam entitas	a-z, 0..9	Id_prestasi_Pegawai bertipe varchar dengan panjang maksimal 12 karakter yang penulisannya dimulai dari PRESPEG-001
nama_prestasi	Nama prestasi yang didapat oleh pegawai	a-z, 0..9	Nama_prestasi bertipe varchar dengan panjang maksimal 20 karakter
tgl_prestasi	Tanggal_prestasi	a-z, 0..9	Tanggal lahir bertipe date

Nama Atribut	Definisi	Value Set	Business Role
	yang didapat oleh pegawai		
sertifikasi_prestasi	Merupakan gambar sertifikat prestasi yang didapat oleh pegawai	Image	Sertifikasi_prestasi terdiri atas gambar sertifikasi prestasi dari karyawan
NIP	NIP, foreign key dalam entitas	a-z, 0..9	NIP bertipe number dengan panjang maksimal 12 karakter

Nama Entitas	:	Pelatihan
Nama Alternatif Dari Entitas	:	-
Identifier	:	Id_pelatihan(PK)

Nama Atribut	Definisi	Value Set	Business Role
Id_pelatihan	Id_pelatihan, Primary key dalam entitas	a-z, 0..9	Id_pelatihan bertipe varchar dengan panjang maksimal 12 karakter yang penulisannya dimulai dari PEL-001
nama_pelatihan	nama_pelatihan merupakan tempat dimana diadakannya pelatihan	a-z, 0..9	nama_pelatihan bertipe varchar dengan panjang maksimal 50 karakter
jenis_pelatihan	Jenis_pelatihan merupakan beberapa ka-	a-z, 0..9	Jenis_pelatihan bertipe varchar dengan panjang

Nama Atribut	Definisi	Value Set	Business Role
	tegori latihan yang diadakan oleh dinas		Maksimal 20 karakter
tgl_mulai	Merupakan tanggal dimulainya pelatihan	a-z, 0..9	Tgl_mulai bertipe date
tgl_selesai	Tanggal selesainya pelatihan	a-z, 0..9	tgl_selesai bertipe date
tempat_pelatihan	Tempat diadakannya pelatihan	a-z, 0..9	nama_pelatihan bertipe varchar dengan panjang maksimal 20 karakter
NIP	NIP, foreign key dalam entitas	a-z, 0..9	NIP bertipe number dengan panjang maksimal 12 karakter

Nama Entitas	:	Evaluasi
Nama Alternatif Dari Entitas	:	-
Identifier	:	id evaluasi

Nama Atribut	Definisi	Value Set	Business Role
id_evaluasi	Id_evaluasi, Primary key dalam entitas	a-z, 0..9	id_evaluasi bertipe number dengan panjang maksimal 12 karakter yang penulisannya dimulai dari ev-001
nama_evaluasi	Merupakan nama evaluasi yang dilakukan	a-z, 0..9	nama_evaluasi bertipe varchar dengan panjang maksimal 50 karakter

Nama Atribut	Definisi	Value Set	Business Role
	oleh pegawai		
tanggal_evaluasi	Merupakan tanggal dimulainya evaluasi	a-z, 0..9	Tanggal_evaluasi bertipe date
dokumen_evaluasi	Merupakan hasil dokumen evaluasi yang dibuat	a-z, 0..9	Dokumen_evaluasi bertipe varchar dengan maksimal karakter 500
NIP	NIP, foreign key dalam entitas	a-z, 0..9	NIP bertipe number dengan panjang maksimal 12 karakter

Nama Entitas	:	Mutasi Pegawai
Nama Alternatif Dari Entitas	:	-
Identifier	:	Id mutasi

Nama Atribut	Definisi	Value Set	Business Role
id_mutasi	id_mutasi, Primary key dalam entitas	a-z, 0..9	id_mutasi bertipe varchar dengan panjang maksimal 12 karakter yang penulisannya dimulai dari ev-001
Tanggal_mutasi	Tanggal dilakukannya mutasi	a-z, 0..9	Tanggal_mutasi bertipe date
Asal_mutasi	Tempat awal sebelum mutasi	a-z, 0..9	Asal_mutasi bertipe varchar dengan panjang maksimal 20 karakter
Tempat_mutasi	Tempat sesudah	a-z, 0..9	Tempat_mutasi bertipe

Nama Atribut	Definisi	Value Set	Business Role
	dimutasi		varchar dengan panjang maksimal 20 karakter
NIP	NIP, foreign key dalam entitas	a-z, 0..9	NIP bertipe number dengan panjang maksimal 12 karakter

Nama Entitas	:	Cuti
Nama Alternatif Dari Entitas	:	-
Identifier	:	Id cuti

Nama Atribut	Definisi	Value Set	Business Role
Id_cuti	Id_cuti, Primary key dalam entitas	a-z, 0..9	Id_cuti bertipe varchar dengan panjang maksimal 12 karakter yang penulisannya dimulai dari Cuti-001
Jenis_cuti	Jenis cuti yang dilakukan oleh pegawai	a-z, 0..9	Jenis_cuti bertipe varchar dengan panjang maksimal 20 karakter
Tgl_mulai_cuti	Tanggal mulai cuti pegawai	a-z, 0..9	Tgl_mulai_cuti bertipe date
Tgl_selesai_cuti	Tanggal selesai cuti pegawai	a-z, 0..9	Tgl_mulai_cuti bertipe date
NIP	NIP, foreign key dalam entitas	a-z, 0..9	NIP bertipe number dengan panjang maksimal 12 karakter

Nama Entitas	:	Pensiun
Nama Alternatif Dari Entitas	:	-
Identifier	:	id pensiun

Nama Atribut	Definisi	Value Set	Business Role
Id_pensiun	Id_pensiun, Primary key dalam entitas	a-z, 0..9	Id_pensiun bertipe varchar dengan panjang maksimal 12 karakter yang penulisannya dimulai dari Pen-001
Jenis_pensiun	Jenis pensiun yang dilakukan oleh pegawai	a-z, 0..9	Jenis_pensiun bertipe varchar dengan panjang maksimal 20 karakter
Tanggal_pensiun	Tanggal mulai pensiunnya pegawai	a-z, 0..9	Tanggal_pensiun bertipe date
keterangan	Keterangan dari pensiun	a-z, 0..9	keterangan bertipe varchar dengan panjang maksimal 100 karakter
NIP	NIP, foreign key dalam entitas	a-z, 0..9	NIP bertipe number dengan panjang maksimal 12 karakter

Nama Entitas	:	Perjalanan Dinas
Nama Alternatif Dari Entitas	:	-
Identifier	:	Id perjalanan

Nama Atribut	Definisi	Value Set	Business Role
Id_perjalanan	Id_perjalanan, Primary key dalam entitas	a-z, 0..9	Id_perjalanan bertipe varchar dengan panjang maksimal 12 karakter yang penulisannya dimulai dari PJLN-001
Tanggal_Perjalanan	Merupakan tanggal dimulainya perjalanan dinas	a-z, 0..9	Tanggal_perjalanan bertipe date
Tujuan	Tempat tujuan perjalanan dinas	a-z, 0..9	Tujuan bertipe varchar dengan panjang maksimal 25 karakter
Keterangan	Keterangan dari perjalanan dinas	a-z, 0..9	keterangan bertipe varchar dengan panjang maksimal 100 karakter
NIP	NIP, foreign key dalam entitas	a-z, 0..9	NIP bertipe number dengan panjang maksimal 12 karakter

Nama Entitas	:	Golongan
Nama Alternatif Dari Entitas	:	-
Identifier	:	Id Golongan

Nama Atribut	Definisi	Value Set	Business Role
Id_golongan	Id_golongan, Primary key dalam entitas	a-z, 0..9	Id_golongan bertipe varchar

Nama Atribut	Definisi	Value Set	Business Role
			dengan panjang maksimal 12 karakter yang penulisannya dimulai dari GOL-001
Jenis_golongan	Merupakan Golongan dari PNS	a-z, 0..9	Jenis_golongan bertipe varchar dengan panjang maksimal 25 karakter
Pangkat	Merupakan pangkat dari PNS	a-z, 0..9	Pangkat bertipe varchar dengan panjang maksimal 50 karakter
NIP	NIP, foreign key dalam entitas	a-z, 0..9	NIP bertipe number dengan panjang maksimal 12 karakter

Nama Entitas	:	Promosi
Nama Alternatif Dari Entitas	:	-
Identifier	:	Id Promosi

Nama Atribut	Definisi	Value Set	Business Role
Id_promosi	Id_promosi, Primary key dalam entitas	a-z, 0..9	Id_promosi bertipe varchar dengan panjang maksimal 12 karakter yang penulisannya dimulai dari PROM-001
Jabatan_awal	Merupakan jabatan awal yang di duduki oleh pegawai	a-z, 0..9	Jabatan_awal bertipe varchar dengan panjang maksimal 25 karakter
Jabatan_Promosi	Merupakan jabatan baru	a-z, 0..9	Jabatan_Promosi bertipe varchar dengan panjang

Nama Atribut	Definisi	Value Set	Business Role
	yang didapat oleh pegawai		maksimal 25 karakter
tanggal_promosi	Merupakan tanggal dimana pegawai memperoleh promosi	a-z, 0..9	Tanggal_promosi bertipe date
NIP	NIP, foreign key dalam entitas	a-z, 0..9	NIP bertipe number dengan panjang maksimal 12 karakter

Nama Entitas	:	Program Kerja
Nama Alternatif Dari Entitas	:	-
Identifier	:	Id Proker

Nama Atribut	Definisi	Value Set	Business Role
id_Proker	id_Proker, Primary key dalam entitas	a-z, 0..9	id_Proker bertipe varchar dengan panjang maksimal 12 karakter yang penulisannya dimulai dari PROKER-001
nama_Proker	Merupakan nama dari program kerja	a-z, 0..9	nama_Proker bertipe varchar dengan panjang maksimal 25 karakter
Jenis_Proker	Merupakan kategori proker yang disusun oleh dinas	a-z, 0..9	Jenis_Proker bertipe varchar dengan panjang maksimal 25 karakter

Nama Atribut	Definisi	Value Set	Business Role
tujuan_Proker	Merupakan tujuan diadakannya program kerja	a-z, 0..9	tujuan_Proker bertipe varchar dengan panjang maksimal 25 karakter
tgl_Mulai	Tanggal dimulainya program kerja	a-z, 0..9	tgl_Mulai bertipe date
tgl_selesai	Tanggal diselesaikannya program kerja	a-z, 0..9	tgl_Mulai bertipe date
anggaran	Merupakan anggaran yang disediakan oleh pemerintah	0..9	Anggaran bertipe number
id_tahun_anggaran	id_tahun_anggaran, foreign key dalam entitas	a-z, 0..9	bertipe varchar dengan panjang maksimal 12 karakter
id_kode_rekening	id_kode_rekening, foreign key dalam entitas	a-z, 0..9	bertipe varchar dengan panjang maksimal 12 karakter
id_unit	Id_unit, foreign key dalam entitas	a-z, 0..9	bertipe varchar dengan panjang maksimal 12 karakter
id_evaluasi	id_evaluasi, foreign key dalam entitas	a-z, 0..9	bertipe varchar dengan panjang maksimal 12 karakter

Nama Entitas	:	Tahun anggaran
Nama Alternatif Dari Entitas	:	-
Identifier	:	Id tahun anggaran

Nama Atribut	Definisi	Value Set	Business Role
Id_tahun_anggaran	Id_tahun_anggaran, Primary key dalam entitas	a-z, 0..9	Id_tahun_anggaran bertipe varchar dengan panjang maksimal 12 karakter yang penulisannya dimulai dari TA-001
Jumlah_nominal	Merupakan jumlah anggaran yang dikeluarkan	0..9	Jumlah_nominal bertipe number
tahun_anggaran	Merupakan tahun yang diberikan anggaran	0..9	tahun_anggaran bertipe number

Nama Entitas	:	Kode Rekening
Nama Alternatif Dari Entitas	:	-
Id Identifier	:	Id kode Rekening

Nama Atribut	Definisi	Value Set	Business Role
Id_Kode_Rekening	Id_Kode_Rekening, Primary key dalam entitas	a-z, 0..9	Id_Kode_Rekening bertipe varchar dengan panjang maksimal 12 karakter yang penulisannya dimulai dari KR-001

Nama Atribut	Definisi	Value Set	Business Role
Nama_Kode_Rekening	Nama dari kode rekening	a-z, 0..9	Nama_Kode_Rekening bertipe varchar dengan panjang maksimal 25 karakter
Keterangan	Keterangan dari Kode_Rekening	a-z, 0..9	keterangan bertipe varchar dengan panjang maksimal 100 karakter

Nama Entitas	:	Unit
Nama Alternatif Dari Entitas	:	-
Identifier	:	Id Unit

Nama Atribut	Definisi	Value Set	Business Role
Id_Unit	Id_Unit, Primary key dalam entitas	a-z, 0..9	Id_Unit bertipe varchar dengan panjang maksimal 12 karakter yang penulisannya dimulai dari UNIT-001
Unit	Beberapa bidang yang dimiliki oleh dinas	a-z, 0..9	Unit bertipe varchar dengan panjang maksimal 25 karakter

Nama Entitas	:	Aktivitas
Nama Alternatif Dari Entitas	:	-
Identifier	:	Id aktivitas

Nama Atribut	Definisi	Value Set	Business Role
Id_Aktivitas	Id_Aktivitas, Primary Key dalam entitas	a-z, 0..9	Id_Aktivitas bertipe varchar Dengan panjang maksimal 12 karakter yang penulisannya dimulai dari Aktiv-001
Nama_aktivitas	Aktivitas yang dilakukan oleh dinas	a-z, 0..9	Nama_aktivitas bertipe varchar dengan panjang maksimal 25 karakter
Tanggal_aktivitas	Tanggal dimulainya aktivitas	a-z, 0..9	tgl_Mulai bertipe date
biaya	Biaya yang dikeluarkan dalam menjalankan aktivitas tersebut	0..9	Biaya bertipe number
Keterangan	Keterangan dari aktivitas tersebut	a-z, 0..9	keterangan bertipe varchar dengan panjang maksimal 100 karakter
Id_proker	Id_proker, foreign key dalam entitas	a-z, 0..9	Id_proker bertipe varchar dengan panjang maksimal 12 karakter

Nama Atribut	Definisi	Value Set	Business Role
Id_Anggaran	Id_Anggaran, foreign key dalam entitas	a-z, 0..9	Id_Anggaran bertipe varchar dengan panjang maksimal 12 karakter

Nama Entitas	:	Evaluasi
Nama Alternatif Dari Entitas	:	-
Identifier	:	Id_Evaluasi

Nama Atribut	Definisi	Value Set	Business Role
Id_Evaluasi	Id_Evaluasi ,Primary Key dalam entitas	a-z, 0..9	Id_Evaluasi bertipe varchar Dengan panjang maksimal 12 karakter yang penulisannya dimulai dari EV-001
Id_Proker	Id_Proker ,foreign key dalam entitas	a-z, 0..9	Id_Proker bertipe varchar dengan panjang maksimal 12 karakter
Nama_Evaluasi	Nama dari evaluasi yang dilakukan	a-z, 0..9	Nama_Evaluasi bertipe varchar Dengan panjang maksimal 25 karakter
Tgl_Evaluasi	Tanggal dilakukannya evaluasi	a-z, 0..9	Tgl_Evaluasi bertipe date
Dokumen_Evaluasi	Dokumen hasil evaluasi	a-z, 0..9	Dokumen_Evalua si bertipe varchar dengan maksimal karakter 500

Nama Entitas	:	Rencana Anggaran
Nama Alternatif Dari Entitas	:	-
Identifier	:	Id Rencana

Nama Atribut	Definisi	Value Set	Business Role
Id_Rencana	Id_Rencana, Primary Key dalam entitas	a-z, 0..9	Id_Rencana bertipe varchar Dengan panjang maksimal 12 karakter yang penulisannya dimulai dari Ren-001
Id_Aktivitas	Id_Aktivitas, foreign key dalam entitas	a-z, 0..9	Id_Aktivitas, bertipe varchar dengan panjang maksimal 12 karakter
Jenis_Rencana	Jenis rencana kerja yang dilakukan oleh dinas	a-z, 0..9	Jenis_Rencana bertipe varchar dengan panjang maksimal 25 karakter
Tgl_Rencana	Tanggal akan dilakukannya kegiatan tersebut	a-z, 0..9	Tgl_Rencana bertipe date
Jumlah_Keuangan	Jumlah keuangan yang dikeluarkan untuk merealisasikan rencana tersebut	0..9	Jumlah_Keuangan bertipe number
Tujuan_Anggaran	Tujuan diadakannya Anggaran tersebut	a-z, 0..9	Tujuan_Anggaran bertipe varchar dengan panjang maksimal 50 karakter

Nama Atribut	Definisi	Value Set	Business Role
Id_Anggaran	Id_Anggaran, foreign key dalam entitas	a-z, 0..9	Id_Anggaran bertipe varchar dengan panjang maksimal 12 karakter

Nama Entitas	:	Realisasi
Nama Alternatif Dari Entitas	:	-
Identifier	:	Id realisasi

Nama Atribut	Definisi	Value Set	Business Role
Id_realisasi	Id_Realisasi, Primary Key dalam entitas	a-z, 0..9	Id_Realisasi bertipe varchar Dengan panjang maksimal 12 karakter yang penulisannya dimulai dari Rls-001
Id_rencana	Id_rencana, foreign key dalam entitas	a-z, 0..9	Id_rencana, bertipe varchar dengan panjang maksimal 12 karakter
tgl_realisasi	Tanggal dimulainya realisasi	a-z, 0..9	tgl_realisasi, bertipe date
status	Status dari realisasinya rencana	a-z, 0..9	status, bertipe varchar dengan panjang maksimal 25 karakter
Keterangan	Keterangan dari aktivitas tersebut	a-z, 0..9	keterangan bertipe varchar dengan panjang maksimal 100 karakter

Nama Entitas	:	Laporan
Nama Alternatif Dari Entitas	:	-
Identifier	:	Id laporan

Nama Atribut	Definisi	Value Set	Business Role
Id_laporan	Id_laporan, Primary Key dalam entitas	a-z, 0..9	Id_laporan bertipe varchar Dengan panjang maksimal 12 karakter yang penulisannya dimulai dari Lap-001
Id_realisasi	Id_realisasi, foreign key dalam entitas	a-z, 0..9	Id_realisasi, bertipe varchar dengan panjang maksimal 12 karakter
tgl_laporan	Tanggal dibuatnya laporan	a-z, 0..9	Tgl_laporan bertipe date
nama_laporan	Nama dari laporan tersebut	a-z, 0..9	Nama_laporan bertipe varchar dengan panjang maksimal 25 karakter
dokumen_laporan	Dokumen hasil laporan	a-z, 0..9	dokumen_laporan bertipe varchar dengan maksimal karakter 500

Nama Entitas	:	Anggaran
Nama Alternatif Dari Entitas	:	-
Identifier	:	Id anggaran

Nama Atribut	Definisi	Value Set	Business Role
Id_anggaran	Id_anggaran, Primary Key dalam entitas	a-z, 0..9	Id_anggaran bertipe varchar

Nama Atribut	Definisi	Value Set	Business Role
			Dengan panjang maksimal 12 karakter yang penulisiannya dimulai dari Angg-001
jenis_anggaran	Jenis_anggaran yang dibuat oleh dinas	a-z, 0..9	jenis_anggaran bertipe varchar dengan panjang maksimal 12 karakter
jumlah_anggaran	Jumlah anggaran yang dibuat oleh dinas	a-z, 0..9	Jumlah_anggaran bertipe varchar dengan panjang maksimal 50 karakter
tujuan_anggaran	Tujuan diusulkannya anggaran tersebut	a-z, 0..9	Tujuan_anggaran bertipe varchar dengan panjang maksimal 100 karakter
Nominal_anggaran	Angka dari jumlah anggaran	0..9	Nominal_anggaran bertipe number
keterangan	Keterangan dari dibuatnya anggaran	a-z, 0..9	keterangan bertipe varchar dengan panjang maksimal 100 karakter
Id_kode_rekening	Id_Kode_rekening, foreign key dalam entitas	a-z, 0..9	Id_kode_rekening bertipe varchar dengan panjang maksimal 12 karakter
Id_tahun_anggaran	Id_tahun_Anggaran, foreign key dalam entitas	a-z, 0..9	Id_tahun_anggaran bertipe varchar dengan panjang maksimal 12 karakter

Nama Entitas	:	Pengusulan Sarana dan Prasarana
Nama Alternatif Dari Entitas	:	-
Identifier	:	Id pengusulan

Nama Atribut	Definisi	Value Set	Business Role
Id_pengusulan	Id_pengusulan, Primary Key dalam entitas	a-z, 0..9	Id_pengusulan bertipe varchar Dengan panjang maksimal 12 karakter yang penulisannya dimulai dari USUL-001
nama_barang	Nama barang yang diusulkan	a-z, 0..9	nama_barang bertipe varchar dengan panjang maksimal 25 karakter
tanggal_pengusulan	Tanggal diusulkannya barang	a-z, 0..9	tanggal_pengusulan bertipe date
keterangan	Keterangan dari diusulkannya barang	a-z, 0..9	keterangan bertipe varchar dengan panjang maksimal 100 karakter
NIP	NIP, foreign key dalam entitas	a-z, 0..9	NIP bertipe varchar dengan panjang maksimal 12 karakter

Nama Entitas	:	Pembelian Sarana dan Prasarana
Nama Alternatif Dari Entitas	:	-
Identifier	:	Id pembelian

Nama Atribut	Definisi	Value Set	Business Role
Id_pembelian	Id_pembelian, Primary Key dalam entitas	a-z, 0..9	Id_pembelian bertipe varchar Dengan panjang maksimal 12 karakter yang penulisan-nya dimulai dari Beli-001
jenis_pembelian	Jenis pembelian yang dibuat oleh dinas	a-z, 0..9	jenis_pembelian bertipe varchar Dengan panjang maksimal 20 karakter
tgl_pembelian	Tanggal dibelinya barang	a-z, 0..9	tgl_pembelian bertipe date
jumlah_barang	Jumlah dibelinya barang tersebut	0..9	jumlah_barang bertipe number

Nama Entitas	:	Aset
Nama Alternatif Dari Entitas	:	-
Identifier	:	Id Aset

Nama Atribut	Definisi	Value Set	Business Role
Id_Aset	Id_Aset, Primary Key dalam entitas	a-z, 0..9	Id_Aset bertipe varchar Dengan panjang maksimal 12 karakter yang penulisan-nya dimulai dari Aset-001

Nama Atribut	Definisi	Value Set	Business Role
Nama_barang	Nama barang Aset	a-z, 0..9	Nama_barang bertipe varchar dengan panjang maksimal 25 karakter
Kepemilikan	Pemilik dari aset tersebut	a-z, 0..9	Kepemilikan bertipe varchar dengan panjang maksimal 30 karakter
tgl_penempatan	Tanggal dimana aset ditaruh	a-z, 0..9	tgl_penempatan bertipe date
Kondisi	Kondisi dari aset tersebut	a-z, 0..9	Kondisi bertipe varchar dengan panjang maksimal 10 karakter
keterangan	Keterangan dari aset tersebut	a-z, 0..9	keterangan bertipe varchar dengan panjang maksimal 100 karakter
NIP	NIP, foreign key dalam entitas	a-z, 0..9	NIP bertipe varchar dengan panjang maksimal 12 karakter
id_pembelian	id_pembelian, foreign key dalam entitas	a-z, 0..9	id_pembelian bertipe varchar dengan panjang maksimal 12 karakter
id_lokasi	id_lokasi, foreign key dalam entitas	a-z, 0..9	id_lokasi bertipe varchar dengan panjang maksimal 12 karakter

Nama Atribut	Definisi	Value Set	Business Role
id_stok_opname	id_stok_opname, foreign key dalam entitas	a-z, 0..9	Id_stok_opname bertipe varchar dengan panjang maksimal 12 karakter
id_mutasi	id_mutasi, foreign key dalam entitas	a-z, 0..9	id_mutasi bertipe varchar dengan panjang maksimal 12 karakter

Nama Entitas	:	Lokasi
Nama Alternatif Dari Entitas	:	-
Identifier	:	Id_lokasi

Nama Atribut	Definisi	Value Set	Business Role
Id_lokasi	id_lokasi, Primary Key dalam entitas	a-z, 0..9	Id_Lokasi bertipe varchar dengan panjang maksimal 12 karakter yang penulisan- nya dimulai dari Lokasi-001
lokasi	Tempat dimana Barang tersebut ada	a-z, 0..9	Lokasi bertipe varchar dengan panjang maksimal 25 karakter

Nama Entitas	:	Stok Opname
Nama Alternatif Dari Entitas	:	-
Identifier	:	Id stok opname

Nama Atribut	Definisi	Value Set	Business Role
Id_stok_opname	Id_stok_Opname, Primary Key dalam entitas	a-z, 0..9	Id_stok_opname bertipe varchar dengan panjang maksimal 12 karakter yang penulisan-nya dimulai dari SO-001
nama_barang	Nama barang yang distok opname	a-z, 0..9	Nama_barang bertipe varchar dengan panjang maksimal 25 karakter
Baik	Jumlah dari barang yang kondisinya baik	0..9	Baik bertipe number
Buruk	Jumlah dari barang yang kondisinya buruk	0..9	Buruk bertipe number
Total	Jumlah keseluruhan dari barang	0..9	Total bertipe number

Nama Entitas	:	Mutasi Aset
Nama Alternatif Dari Entitas	:	-
Identifier	:	Id mutasi

Nama Atribut	Definisi	Value Set	Business Role
Id_mutasi	Id_mutasi, Primary Key dalam entitas	a-z, 0..9	Id_mutasi bertipe varchar dengan panjang maksimal 12 karakter yang penulisan- nya dimulai dari MUTASI-001
tempat_awal	Tempat awal dimana barang tersebut berada	a-z, 0..9	tempat_awal bertipe varchar dengan panjang maksimal 50 karakter
tempat_akhir	Tempat dimana barang itu dipindah	a-z, 0..9	tempat_akhir bertipe varchar dengan panjang maksimal 50 karakter

Nama Entitas	:	Penghapusan
Nama Alternatif Dari Entitas	:	-
Identifier	:	Id_penghapusan (PK)

Nama Atribut	Definisi	Value Set	Business Role
Id_penghapusan	Id_ penghapusan, Primary Key dalam entitas	a-z, 0..9	Id_ penghapusan, bertipe varchar dengan panjang maksimal 12 karakter yang penulisan- nya dimulai dari Hapus-001

Nama Atribut	Definisi	Value Set	Business Role
periode	Periode penghapusan barang	0..9	periode, bertipe number
tanggal_penghapusan	Tanggal dimana aset tersebut dihapus	a-z, 0..9	Tanggal_penghapusan bertipe date
keterangan	Keterangan dari dihapusnya aset	a-z, 0..9	keterangan bertipe varchar dengan panjang maksimal 100 karakter

Nama Entitas	:	Perbaikan Sistem dan Prosedur Perizinan
Nama Alternatif Dari Entitas	:	-
Identifier	:	Id perbaikan

Nama Atribut	Definisi	Value Set	Business Role
Id_perbaikan	Id_perbaikan, Primary Key dalam entitas	a-z, 0..9	Id_perbaikan bertipe varchar dengan panjang maksimal 12 karakter yang penulisan-nya dimulai dari Pbkn-001
NIP	NIP, foreign key dalam entitas	a-z, 0..9	NIP bertipe varchar dengan panjang maksimal 12 karakter
Keluhan	Keluhan yang dialami pengguna / masyarakat	a-z, 0..9	Keluhan bertipe varchar dengan panjang

Nama Atribut	Definisi	Value Set	Business Role
			maksimal 200 karakter
Tanggal_perbaikan	Tanggal dimana keluhan tersebut diperbaiki	a-z, 0..9	Tanggal_perbaikan bertipe date
Status	Status dimana keluhan tersebut sudah diperbaiki / belum diperbaiki	a-z, 0..9	Status terdiri dari sudah diperbaiki / belum diperbaiki

Nama Entitas	:	Survei Kepuasan Masyarakat
Nama Alternatif Dari Entitas	:	-
Identifier	:	Id survey

Nama Atribut	Definisi	Value Set	Business Role
Id_survey	Id_survey, Primary Key dalam entitas	a-z, 0..9	Id_survey bertipe varchar dengan panjang maksimal 12 karakter yang penulisannya dimulai dari Survei-001
nama_survey	Nama dari survey yang dilakukan	a-z, 0..9	nama_survey bertipe varchar dengan panjang maksimal 25 karakter

Nama Atribut	Definisi	Value Set	Business Role
keterangan	Keterangan dari survey tersebut	a-z, 0..9	keterangan bertipe varchar dengan panjang maksimal 100 karakter
tanggal_survey	Tanggal dilakukannya survey	a-z, 0..9	tanggal_survey bertipe date

Nama Entitas	:	Pemohon
Nama Alternatif Dari Entitas	:	-
Identifier	:	NIK

Nama Atribut	Definisi	Value Set	Business Role
NIK	NIK, Primary Key dalam entitas	a-z, 0..9	NIK bertipe number
Nama	Nama dari pemohon perizinan	a-z, 0..9	Nama bertipe varchar dengan panjang maksimal 100 karakter
Pekerjaan	Pekerjaan dari pemohon	a-z, 0..9	Pekerjaan bertipe varchar dengan panjang maksimal 50 karakter
Alamat_Lengkap	Alamat lengkap dari pemohon	a-z, 0..9	Alamat_lengkap bertipe varchar dengan panjang maksimal 100 karakter

Nama Entitas	:	Pengusulan Izin
Nama Alternatif Dari Entitas	:	-
Identifier	:	Nomor Izin

Nama Atribut	Definisi	Value Set	Business Role
Nomor_Izin	Nomor_Izin, Primary Key dalam entitas	a-z, 0..9	Nomor_Izin bertipe varchar dengan panjang 8 karakter
Tanggal_Izin	Tanggal dibuatnya izin	a-z, 0..9	Tanggal_Izin bertipe date
NIK	NIK, foreign key dalam entitas	a-z, 0..9	NIK bertipe number
Jenis_Izin	Jenis izin yang dibuat oleh pemohon	a-z, 0..9	Nomor_Izin bertipe varchar dengan panjang 50 karakter
Lokasi	Lokasi perizinan pemohon	a-z, 0..9	Lokasi bertipe varchar dengan panjang 100 karakter
Waktu	Waktu berlakunya perizinan	0..9	Waktu bertipe number
Keterangan	Keterangan dari izin tersebut	a-z, 0..9	keterangan bertipe varchar dengan panjang maksimal 100 karakter

Nama Entitas	:	Masyarakat
Nama Alternatif Dari Entitas	:	-
Identifier	:	NIK

Nama Atribut	Definisi	Value Set	Business Role
NIK	NIK, Primary Key dalam entitas	a-z, 0..9	NIK bertipe number
Nama	Nama dari masyarakat yang mengadu	a-z, 0..9	Nama bertipe varchar dengan panjang maksimal 100 karakter
Email	Email yang dimiliki oleh pengadu	a-z, 0..9	Email bertipe varchar dengan panjang maksimal 30 karakter
nomor_telepon	Nomor telepon yang dimiliki oleh pengadu	0..9	Nomor_telepon bertipe number

Nama Entitas	:	Pengaduan Masyarakat
Nama Alternatif Dari Entitas	:	-
Identifier	:	Id_pengaduan

Nama Atribut	Definisi	Value Set	Business Role
Id_pengaduan	Id_pengaduan, Primary Key dalam entitas	a-z, 0..9	Id_pengaduan bertipe varchar dengan panjang maksimal 12 karakter yang penulisannya dimulai dari Aduan-001

Nama Atribut	Definisi	Value Set	Business Role
tanggal_pengaduan	Tanggal dibuatnya pengaduan	a-z, 0..9	tanggal_pengaduan bertipe date
judul_pengaduan	Judul pengaduan yang dibuat oleh pelapor	a-z, 0..9	judul_pengaduan varchar dengan panjang maksimal 30 karakter
lokasi_pengaduan	Lokasi Pengaduan dimana lokasi yang melanggar izin	a-z, 0..9	Lokasi_pengaduan Varchar dengan panjang maksimal 100 karakter
Keterangan	Keterangan Pengaduan yang dilaporkan	a-z, 0..9	Keterangan bertipe Varchar dengan panjang maksimal 255 karakter
NIK	NIK, foreign key dalam entitas	a-z, 0..9	NIK bertipe number

Nama Entitas	:	Pencabutan Izin
Nama Alternatif Dari Entitas	:	-
Identifier	:	Id_pencabutan

Nama Atribut	Definisi	Value Set	Business Role
Id_pencabutan	Id_pencabutan, Primary Key dalam entitas	a-z, 0..9	Id_pencabutan bertipe varchar dengan panjang maksimal 12 karakter yang penulisan-nya dimulai dari Cabut-001

Nama Atribut	Definisi	Value Set	Business Role
Nomor_Izin	Nomor izin yang akan dicabut	a-z, 0..9	Nomor_Izin bertipe varchar dengan panjang 8 karakter
Tanggal_pencabutan	Tanggal dicabutnya izinan	a-z, 0..9	Tanggal_pencabutan bertipe date
keterangan	Keterangan dicabutnya izin	a-z, 0..9	Keterangan bertipe Varchar dengan panjang maksimal 255 karakter
NIP	NIP, foreign key dalam entitas	a-z, 0..9	NIP bertipe varchar dengan panjang maksimal 12 karakter

Nama Entitas	:	Berita Acara
Nama Alternatif Dari Entitas	:	-
Identifier	:	Id berita acara

Nama Atribut	Definisi	Value Set	Business Role
Id_berita_acara	Id_berita_acara, Primary Key dalam entitas	a-z, 0..9	Id_berita_acara bertipe varchar dengan panjang maksimal 12 karakter yang penulisannya dimulai dari BACR-001
tanggal	Tanggal dibuatnya berita acara	a-z, 0..9	Tanggal bertipe date

Nama Atribut	Definisi	Value Set	Business Role
berita	Berita dari kegiatan yang sudah dilakukan	a-z, 0..9	berita bertipe Varchar dengan panjang maksimal 255 karakter
Keterangan	Keterangan dari berita tersebut	a-z, 0..9	Keterangan bertipe Varchar dengan panjang maksimal 255 karakter
NIP	NIP, foreign key dalam entitas	a-z, 0..9	NIP bertipe varchar dengan panjang maksimal 12 karakter