

# **PROFIL KABUPATEN / KOTA**

**KOTA SIDOARJO**

**JAWA TIMUR**

# KOTA SIDOARJO

## ADMINISTRASI

### Profil Kota



Kota Sidoarjo merupakan Ibukota Kecamatan Sidoarjo yang terletak di tepi Selat Madura dan termasuk dalam wilayah administratif Kabupaten Sidoarjo, Propinsi Jawa Timur

Batas-batas administrasi dari kota Sidoarjo ini adalah:

- Sebelah utara : Kecamatan Waru
- Sebelah selatan : Kecamatan Porong
- Sebelah Timur : Selat Madura
- Sebelah Barat : Kecamatan Krian

Secara geografis wilayah Kota Sidoarjo memiliki luas wilayah 6.256 Ha. Ditinjau dari Topografi keadaan medan Kota Sidoarjo berada pada ketinggian antara 23 - 32 diatas permukaan laut,

## PENDUDUK

Penduduk merupakan aset daerah, karena merupakan subyek sekaligus obyek dari pembangunan. Oleh karenanya faktor penduduk berkompetensi untuk ditinjau sehubungan dengan pembangunan suatu daerah, demi terwujudnya pembangunannya.

Penduduk Kota Sidoarjo tahun 2003 berjumlah 130.389 jiwa. Perbandingan jumlah penduduk menurut jenis kelamin hampir berimbang yaitu 63.966 jiwa (49,06%) laki-laki dan 66.423 jiwa (50,94%) perempuan.

Dari data kependudukan di atas maka Kota Sidoarjo dapat digolongkan kepada kelas kota sedang, dimana berdasar kriteria BPS mengenai kelas kota, kota sedang adalah kota dengan jumlah penduduk antara 100.000 sampai 500.000 jiwa.

Berikut disajikan tabel jumlah penduduk di tiap desa/kelurahan menurut jenis kelamin pada tahun 2003 di kota Sidorjo.

Tabel 1. JUMLAH PENDUDUK MENURUT JENIS KELAMIN TAHUN 2003

No.	Desa/Kelurahan	Dewasa dan Anak-anak		
		Laki-laki	Perempuan	Jumlah
1	Lebo	2.056	2.095	4.151
2	Suko	3.370	3.291	6.661

No.	Desa/Kelurahan	Dewasa dan Anak-anak		
		Laki-laki	Perempuan	Jumlah
3	Banjarbendo	2.136	2.280	4.416
4	Sidokare	6.078	6.493	12.571
5	Celep	2.303	2.780	5.083
6	Sekardangan	2.560	2.474	5.034
7	Gebang	1.785	1.750	3.535
8	Rangkahkidul	1.286	1.313	2.599
9	Bulusidokare	3.310	3.208	6.518
10	Pucanganom	2.243	2.532	4.775
11	Pekauman	1.320	1.446	2.766
12	Lemahputro	5.755	5.870	11.625
13	Sidokumpul	2.821	3.147	5.968
14	Sidoklumpuk	2.966	3.173	6.139
15	Blurukidul	3.800	4.326	8.126
16	Kemiri	1.895	1.833	3.728
17	Pucang	2.986	2.680	5.666
18	Magersari	4.321	4.512	8.833
19	Jati	3.571	3.953	7.524
20	Cemengkalang	917	974	1.891
21	Cemengbakalan	1.436	1.438	2.874
22	Urungagung Jedong	2.056	1.925	3.981
23	Sarirogo	1.432	1.424	2.856
24	Sumput	1.563	1.506	3.069
	<b>Jumlah</b>	63.966	66.423	130.389

Sumber : Sidoarjo Dalam Angka 2003

## SOSIAL

### Fasilitas Pendidikan

Kualitas sumberdaya manusia (SDM) adalah salah satu faktor yang sangat menentukan dalam pembangunan. Efektifitas, efisiensi dan produktifitas kinerja pembangunan diharapkan menjadi optimal jika dilaksanakan oleh kumpulan SDM berkualitas. Indikator kualitas SDM yang paling umum digunakan karena lebih mudah untuk mendapatkan informasi atau datanya adalah pendidikan formal.

Prosentase penduduk yang berpendidikan adalah 40.854 siswa (31 % dari jumlah penduduk). Rendahnya jumlah penduduk yang berpendidikan ini dikarenakan masih kurangnya sarana dan prasarana pendidikan, misalnya gedung sekolah dan kurang meratanya penyebaran tenaga pengajar. Disisi lain masyarakat masih menganggap bahwa pendidikan adalah barang mewah yang susah dibeli padahal wajib dimiliki, karena pendapatan per kapita yang masih rendah, yaitu 817 Dollar AS/tahun (Sumber Indeks Pembangunan Manusia, KOMPAS 4 September 2004).

Tabel 2. JUMLAH MURID DAN GURU/DOSEN DI KOTA SIDOARJO TAHUN 2003

No	Jenis sekolah	Jumlah Murid	Jumlah Guru/Dosen
1	TK	6.015	306
2	SD	16.065	672
3	SLTP	7.333	477
5	SMU	11.041	677
	<b>JUMLAH TOTAL</b>	40.054	2.132

Sumber : Sidoarjo Dalam Angka 2003

## Fasilitas Kesehatan

Pembangunan sarana dan prasarana kesehatan di Kota Sidoarjo ditujukan agar semua lapisan masyarakat mendapatkan pelayanan kesehatan dengan mudah, merata, murah, dan terjangkau sesuai dengan kemampuan ekonomi masyarakat. Melalui peningkatan mutu pelayanan kesehatan, peningkatan mutu lingkungan permukiman dan perbaikan status gizi masyarakat diharapkan dapat tercapainya derajat kesehatan masyarakat yang semakin membaik. Dalam hal fasilitas kesehatan di kota Sidoarjo terdapat 3 Rumah Sakit, 3 Puskesmas dan 2 Puskesmas Pembantu, 3 Puskesmas Keliling, 8 Nalai Pengobatan, 7 Rumah Bersalin, 60 Apotik dan 5 Laboratorium.

## SARANA DAN PRASARANA PERMUKIMAN

### Komponen Air Bersih

Pengelolaan sumber air bersih di Kota Sidoarjo dilakukan oleh PDAM Kab.Sidoarjo. Kini, jumlah sambungan rumah di kota ini sebanyak 7.192 buah. Di Kota Sidoarjo terjadi pencemaran pada sungai akibat kegiatan industri, rumah tangga maupun pertanian di daerah hulu, serta terjadi penurunan kapasitas sumur bor terutama di musim kemarau.

Tabel 4. DATA PENGELOLAAN AIR BERSIH DI KOTA SIDOARJO

NO.	URAIAN	SATUAN	BESARAN
<b>I. Pelayanan Penduduk</b>			
1.	Jumlah penduduk	Jiwa	130.389
2.	Jumlah pelanggan	Jiwa	35.960
3.	Penduduk terlayani	%	27,6
<b>II. Data Sumber</b>			
1.	Nama pengelola : PDAM Kota Sidoarjo		
2.	Sistem : BNA		
3.	Sistem sumber : -		
4.	Kapasitas sumber	Lt/dt	-
<b>III. Data Produksi</b>			
1.	Kapasitas produksi	Lt/dt	-
2.	Kapasitas desain	Lt/dt	-
3.	Kapasitas pasang	Lt/dt	-
4.	Produksi aktual	m <sup>3</sup> /th	-
<b>IV. Data Distribusi</b>			
1.	Sistem distribusi : -		
2.	Kapasitas distribusi	Lt/dt	-
3.	Asumsi kebutuhan air	Lt/org/hr	-
4.	Ratio kebutuhan	%	-
5.	Air terjual	m <sup>3</sup> /th	-
6.	Air terdistribusi	m <sup>3</sup> /th	-
7.	Total penjualan air	Rp	-
8.	Cakupan pelayanan air	%	-
9.	Cakupan penduduk	Jiwa	-
10.	Jumlah mobil tangki	Unit	-
<b>V. Data Kebocoran</b>			
1.	Kebocoran administrasi	%	-
2.	Kebocoran teknis	%	-

Sumber : data

Tabel 5. DATA KEBUTUHAN AIR BERSIH DI KOTA SIDOARJO

Jumlah Penduduk (jiwa)	Kapasitas Produksi Eksisting		Kebutuhan Ideal Kota Sedang (lt/org/hr)	Kebutuhan Total (lt/hr)	Selisih (lt/hr)
	Lt/dt	Lt/hr			

130.389	-	-	100	13.038.900	-
---------	---	---	-----	------------	---

Sumber : analisis

Dari data diatas, diketahui bahwa kebutuhan air bersih kota Sidoarjo adalah sebesar 13.038.900 l/hr. Angka ini didapatkan dari perkalian antara jumlah penduduk kota Sidoarjo (130.389 jiwa) dengan kebutuhan ideal air bersih untuk kota sedang (100 l/org/hr). Namun, berapa kebutuhan yang masih harus dilayani oleh PDAM tidak bisa diketahui karena kapasitas produksi eksisting tidak diketahui.

Tabel 6. DATA PELAYANAN AIR BERSIH DI KOTA SIDOARJO

NO.	URAIAN	SATUAN	BESARAN
<b>I. Pelayanan Penduduk</b>			
1.	Jumlah penduduk	Jiwa	130.389
2.	Jumlah pelanggan	Jiwa	35.960
3.	Penduduk terlayani	%	27,6
<b>II. Data Tarif</b>			
1.	Rumah tangga	Rp	-
2.	Niaga	Rp	-
3.	Industri	Rp	-
4.	Instansi	Rp	-
5.	Sosial	Rp	-
Tarif rata-rata		Rp	-
<b>III. Data Konsumen</b>			
1.	Jumlah sambungan rumah	Unit	7.192
2.	Jumlah sambungan rumah tangga	Unit	-
3.	Jumlah sambungan niaga	Unit	-
4.	Jumlah sambungan industri	Unit	-
5.	Jumlah sambungan sosial	Unit	-
6.	Jumlah sambungan instansi	Unit	-
7.	Terminal air	Unit	-
8.	Hidran umum	Unit	-
9.	Kran umum	Unit	-
10.	Konsumsi rumah tangga	Jiwa	-
11.	Konsumsi non rumah tangga	Jiwa	-
12.	Jumlah jiwa/sambungan rumah	Jiwa/SR	5
13.	Jumlah jiwa/hidran umum	Jiwa/unit	100
14.	Tingkat pelayanan umum	%	-
<b>IV. Data Administrasi</b>			
1.	Keuangan	Rp	-
2.	Efisiensi penagihan	%	-
3.	Jumlah pegawai	Orang	-
4.	SLA	Rp	-
5.	RPD	Rp	-
6.	Jangka waktu pinjaman SLA	Tahun	-
7.	Jangka waktu pinjaman RPD	Tahun	-

Sumber : data

## Komponen Pengolahan Persampahan

Tabel 7. DATA PENGELOLAAN SAMPAH DI KOTA SIDOARJO

NO.	URAIAN	SATUAN	BESARAN
<b>I. Data Pengumpulan Sampah</b>			
1.	Nama pengelola : DKP Kota Sidoarjo		
2.	Sistem : <i>integrated system</i>		
3.	Jumlah penduduk	Jiwa	130.389
4.	Asumsi produksi sampah	Lt/org/hr	391.167
		m <sup>3</sup> /hr	391,17
5.	Jumlah sampah	m <sup>3</sup> /hr	2.000

6.	Jumlah pelayanan	m <sup>3</sup> /hr	400
7.	Cakupan layanan geografis	Ha	3.378,24
8.	Cakupan layanan penduduk	Jiwa	70.410,06
9.	Ilegal dumping : banyak		
<b>II. Data TPA</b>			
1.	Jumlah pelayanan TPA	m <sup>3</sup> /hr	400
2.	Nama TPA : TPA Kec. Jabon		
3.	Status TPA : Milik Pemda		
4.	Luas TPA	Ha	-
5.	Kapasitas	m <sup>3</sup>	-
6.	Umur	Tahun	-
7.	Sistem :		
8.	Jarak ke permukiman	Km	-
9.	Incenerator	Unit	-
10.	Nama pengelola : -		
<b>III. Data Peralatan TPA</b>			
1.	Bulldozer	Unit	1
2.	Back hoe	Unit	1
3.	Loader	Unit	-
4.	Shovel	Unit	-
5.	Water tank	Unit	-

Sumber : data

Dengan asumsi timbulan sampah untuk kota sedang sebesar 3 liter/orang/hari, maka kebutuhan komponen persampahan Kota Sidoarjo disajikan dalam tabel berikut.

Tabel 8. KEBUTUHAN KOMPONEN SAMPAH KOTA SIDOARJO

Jumlah Penduduk (jiwa)	Timbulan Sampah Kota Sedang (lt/org/hr)	Perkiraan Timbulan Sampah Total (m <sup>3</sup> /hr)	Produksi aktual sampah (m <sup>3</sup> /hr)	Sampah yang Terangkut (m <sup>3</sup> /hr)	Selisih (m <sup>3</sup> /hr)
130.389	3	391,167	2.000	400	1.600*

\*) Selisih antara perkiraan timbulan sampah dan sampah terangkut.

Sumber: Analisis

Jumlah produksi sampah aktual kota ini ternyata sangat jauh melebihi asumsi sampah yang dihasilkan oleh jumlah penduduk yang hanya berjumlah 130.389 jiwa. Diperkirakan, jumlah sampah yang dihasilkan hanya 391,17 m<sup>3</sup>/hr, sedangkan produksi aktual sampah mencapai 2.000 m<sup>3</sup>/hr. Bila dihitung maka setiap orang menghasilkan sampah 5 kali lipat dari yang seharusnya. Oleh karena itu besarnya sampah yang masih harus diangkut adalah sebesar 1.600 m<sup>3</sup>/hr.

Tabel 9. DATA PENGANGKUTAN DAN PEMBIAYAAN SAMPAH DI KOTA SIDOARJO

NO.	URAIAN	SATUAN	BESARAN
<b>I. Data Transportasi Persampahan</b>			
1.	Jumlah pelayanan terangkut	m <sup>3</sup> /hr	400
2.	Jumlah kendaraan		
	Truk	Unit	6
	Arm roll	Unit	10
	Compactor	Unit	-
	Pick up	Unit	1
3.	Jumlah peralatan		
	Gerobak	Unit	100
	Container	Unit	-
4.	Transfer depo	Unit	-
5.	Jumlah TPS	Unit	40
<b>II. Data Pembiayaan</b>			

1.	Retribusi	Rp	-
2.	Biaya pembuangan	Rp	-
3.	Biaya pengangkutan	Rp	-
4.	Biaya pengumpulan	Rp	-
5.	Biaya satuan	Rp	-
6.	Biaya operasional dan pemeliharaan	Rp	-

Sumber : data

1. Pengumpulan
  - a. Nama pengelola : DKP Kab. Sidoarjo
  - b. Sistem : *Integrated system*
  - c. Jumlah sampah : 2.000 m<sup>3</sup>/hari
  - d. Jumlah pelayanan : 400 m<sup>3</sup>/hari
2. TPA
  - a. Nama TPA : TPA Kec.Jabon
  - b. Status TPA : milik Pemda
  - c. Sistem TPA : -
  - d. Jarak kepermukiman : -
3. Alat TPA
  - a. Bull dozer : 1
  - b. Back hoe : 1
  - c. Loader : -
  - d. Shovel : -
  - e. Compactor : -
  - f. Water Tank : -
4. Transportasi
  - a. Jumlah kendaraan
    - Truk : 6 buah
    - Arm roll : 10 buah
    - Pick up : 1 buah
  - b. Jumlah peralatan
    - Gerobak : 100
    - Kontainer : -
  - c. TPS : 40
  - d. Transfer Depo : -

## Komponen Sanitasi

Tabel 10. DATA PENGELOLAAN SANITASI/LIMBAH CAIR DI KOTA SIDOARJO

NO.	URAIAN	SATUAN	BESARAN
<b>I. Data Sanitasi <i>On Site</i></b>			
1.	Jumlah penduduk	Jiwa	130.389
2.	Asumsi produksi limbah	Lt/hr	
3.	Kapasitas IPLT	m <sup>3</sup> /bln	
4.	Jumlah septik tank	Unit	
5.	Cubluk	Unit	18.842
6.	Cakupan on site	-	
7.	Jumlah komunal MCK	unit	102
8.	Jumlah komunal septik tank	Unit	
<b>II. Data Tarif Pelayanan Sanitasi</b>			
1.	Tarif penyedotan	Rp	
2.	Dasar penyedotan	Rp	
<b>III. Data Alat Angkut Sanitasi</b>			
1.	Jumlah truk tinja	Unit	
2.	Kondisi truk tinja : baik		
<b>IV. DATA IPLT</b>			

1.	Nama IPLT : Durek		
2.	Kapasitas IPLT	m <sup>3</sup> /bln	
3.	Nama Pengelola IPLT :		
4.	Nama IPAL :		
5.	Lokasi :		
6.	Operasional angkut :		

Sumber : data

## Komponen Drainase

Tabel 11. DATA DRAINASE DI KOTA SIDOARJO

NO.	URAIAN	SATUAN	BESARAN
<b>I. Data Pengelolaan Drainase</b>			
1.	Nama Pengelola : Sub Dinas Cipta Karya Kota Sidoarjo		
2.	Anggaran	Rp	-
3.	Cakupan pelayanan	%	-
4.	Cakupan penduduk	Jiwa	-
5.	Peresapan air hujan : -		
6.	Stasiun pompa air	Unit	-
7.	Kolam retensi	Unit	-
<b>II. Data Saluran Drainase</b>			
1.	Curah hujan	mm/th	1.855
2.	Total panjang saluran	Km	-
3.	Panjang saluran primer	Km	-
4.	Panjang saluran sekunder	Km	-
5.	Panjang saluran tersier	Km	-
6.	Kondisi saluran baik	%	-
7.	Kondisi saluran sedang	%	-
8.	Kondisi saluran rusak	%	-
<b>III. Data Genangan</b>			
1.	Luas genangan	Ha	-
2.	Tinggi genangan	m	-
3.	Lama genangan	Jam	-
4.	Frekuensi genangan	/tahun	-

Sumber : data

## Komponen Jalan

Pengelolaan jalan di Kota Sidoarjo dilakukan oleh Sub Dinas Bina Marga Kab. Sidoarjo. Total panjang jalan yang dikelola adalah 163 km, dengan perincian panjang permukaan jalan yang diaspal 140,50 km, permukaan berupa kerikil 5,9 km dan permukaan yang masih berupa tanah 16,60 km. Jika dilihat perkembangannya dari tahun 2002 juga terdapat 163 km, sehingga tidak ada peningkatan dalam hal panjang jalan.

Tabel 3 : PANJANG JALAN MENURUT JENIS PERMUKAAN (KM) PER DESA/KELURAHAN 2003

No	Desa/Kelurahan	Jalan Aspal	Jalan Makadam	Jalan Beton	Jalan tanah
1	Lebo	1,50	1,30	-	2,00
2	Suko	2,40	-	2,00	2,00
3	Banjarbendo	2,50	0,20	-	1,00
4	Sidokare	6,00	-	1,50	-
5	Celep	1,50	-	1,70	0
6	Sekardangan	4,00	1,40	1,20	0,40
7	Gebang	1,00	0,70	-	2,00
8	Rangkahkidul	1,00	-	-	1,40



No	Desa/Kelurahan	Jalan Aspal	Jalan Makadam	Jalan Beton	Jalan tanah
9	Bulusidokare	3,00	-	2,50	1,00
10	Pucanganom	2,00	-	0,50	1,50
11	Pekauman	1,70	-	0,80	-
12	Lemahputro	8,50	-	5,30	-
13	Sidokumpul	10,00	-	10,00	-
14	Sidoklumpuk	1,00	-	1,10	-
15	Blurukidul	3,60	-	-	1,50
16	Kemiri	2.10	-	-	2,00
17	Pucang	15.00	-	0,60	-
18	Magersari	17.00	-	3,30	-
19	J a t i	9,50	-	-	-
20	Cemengkalang	2.70	-	-	-
21	Cemengbakalan	5.30	0,20	-	0.40
22	Urangagung	1.30	1,70	-	0
23	Sariogo	5.20	0,20	-	0
24	Sumpat	2.20	0,20	-	0,40
<b>Jumlah 2002</b>		<b>110,00</b>	<b>5,90</b>	<b>30,50</b>	<b>16,60</b>

Sumber : Sidoarjo Dalam Angka 2003