

PDAM Tirtanadi Propinsi Sumatra Utara

No. Anggota 1.12.001



Bentuk Lembaga	BUMD
Alamat	Jl. Sisingamangaraja No.1 Medan
Tel./Fax	(061)457166 / Fax (061)4572771
Website	www.pdamtirtanadi.co.id

Pimpinan Instansi

Direktur Umum	Sutedi Raharjo
Direktur Air Minum	Delviandri
Direktur Air Limbah	Heri Batangari Nasution
Direktur Administrasi dan Keuangan	Arif Haryadian
Kepala Instalasi (IPAL dan IPLT)	Fauzan

SPALD-T

IPAL bernama Cemara, terletak di Jl. Flamboyan// Jl. Perkebunan No. 1 dan dioperasikan pada tahun 1997 setelah pendiriannya tahun 1995.

Dengan luas lahan IPAL sebesar 10 Ha, IPAL menggunakan teknologi pengolahan berupa UASB + *Aerated Lagoon*.

Jumlah pelanggan yang dilayani pun berkembang diatas 10% sejak 2009 hingga 2018.



12.161 di 2009 (2,87% penduduk terlayani)



14.934 di 2012 (2,89% penduduk terlayani)



16.306 di 2014 (3,72% penduduk terlayani)



18.449 di 2016 (4,14% penduduk terlayani)



18.986 di Juni 2018

SPALD-S

PDAM Tirtanadi memiliki 2 unit truk dengan kapasitas masing-masing 4 m³, dengan maksimal penyedotan sepanjang 20 m. Memiliki IPAL Cemara yang dibangun 2017 dan beroperasi 2018. Luas lahan IPLT sebesar 1340 m² dengan kapasitas desain 50,3/hari dan kapasitas terpakainya 12 m³/hari. Sistem Pengolahannya adalah *Solid Separation dan Press (SSP)*. Untuk disposal, air dari outlet dibuang kembali ke intake IPAL.

