



# PROFIL TANK®

plastic & stainless steel containers



## BROSUR 2021

No.1 Solusi Tangki Air di Indonesia



**PROFIL TANK®**

plastic & stainless steel containers

PROFILnya Tangki Air Indonesia

## PLASTIC TANK

(Silinder Polos)

- Bahan PE asli tanpa campuran
- ProtechPlus : Lapisan pelindung dari UV, lumut, bakteri, dan kotoran
- Pengiriman tercepat dalam kota
- Fleksibel
- Banyak pilihan warna
- Mudah dibersihkan
- Tanpa sambungan
- Rekam jejak terbukti
- Semua jenis larutan



### PILIHAN WARNA:

- Kuning
- Orange
- Biru Tua

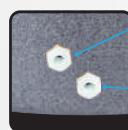
TIPE	Ø TUTUP (mm)	Ø BODI (mm)	T (mm)	T (TOP) (mm)	USER
TDA 250	450	650	790	820	2
TDA 300		620	1.120	1.150	
TDA 550		810	1.140	1.170	
TDA 700		910	1.110	1.140	
TDA 800		910	1.190	1.220	
TDA 1100			1.290	1.320	3
TDA 1200			1.080	1.400	
TDA 1300				1.430	
TDA 1800			1.350	1.530	
TDA 2300			1.350	1.560	
TDA 3600	520		1.400	1.100	4
TDA 5300			1.400	1.460	
TDA 8700			1.400	1.750	
TDA 11000			1.620	1.400	
TDA 16000			1.780	1.630	
TDA 20000			1.780	2.030	
TDA 25000	>5			2.500	5
TDA 29000				2.900	
				2.900	

**PROFIL TANK®**  
plastic & stainless steel containers

## STONE SERIES



Desain tutup unik  
Mudah dibuka tutup  
Dual fungsi untuk angkat  
Tanpa Sambungan



Lubang Out  
Lubang Kuras



Corak mirip batu alam asli  
Tanpa perawatan



Galaxy Black



Stone Grey



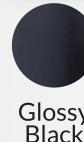
Ivory Cream



Pearl Green



Classic White



Glossy Black



Solid Green



Swiss Blue



# PE Stackable

**BAK**



BAK 500

**TAO**



TAO 1000

**BAK**

TIPE	P x L atas (mm)	P x L bawah (mm)	tinggi (mm)
250	890 x 685	850 x 645	450
500	880 x 750	930 x 680	745
1000	1335 x 950	1225 x 830	880

**TRA**



TRA 1000

**TAO**

TIPE	atas (mm)	bawah (mm)	tinggi (mm)
60	430	340	500
100	530	450	600
500	915	790	880
1000	1150	1000	1160
1200	1380	1230	930

# PE Other

**TDHS**



TDHS 1100

**TNA**



TNA 1000

**CT**



CT 150

**HT**



HT 150

**ELIPS**



ELIPS 1000

**ELIPS**

TIPE	panjang (mm)	tebal (mm)	tinggi (mm)
1000	1250	700	1900

**TNA**

TYPE	diameter (mm)	tinggi (mm)
200	715	650
300	1030	620
500	1020	810
600	995	910
1000	1150	1080
1500	1090	1350
2000	1435	1400
3000	1610	1620
5000	1960	1780

**TDHS**

TYPE	atas (mm)	bawah (mm)	tinggi (mm)	tinggi (mm)
1100	450	1070	1450	1000

**HT**

TIPE	Tutup diameter (mm)	(mm)	tinggi (mm)
150	280	500	800

**CT**

TIPE	Tutup diameter (mm)	(mm)	tinggi (mm)
150	280	500	845



**KAN**  
Komite Akreditasi Nasional





**PROFIL TANK®**  
plastic & stainless steel containers

PROFILnya Tangki Air Indonesia

# STAINLESS STEEL

- Tampilan yang elegan dan eksklusif
- Penghantar panas/dingin terbaik
- Mudah dibersihkan
- Anti Lumut
- Mudah dikuras dan dibersihkan
- Solusi kokoh, elegan nan indah untuk air anda
- Original material **ST304** kualitas internasional



## TANGKI DATAR

TIPE	Ø BODI (mm)	Ø TUTUP (mm)	T (mm)	USER	VOLUME (ℓ)
PS 380 D	770	420	900	2	283
PS 550 D			1.110		416
PS 700 D			1.350	3	567
PS 1100 D			1.370		919
PS 1500 D			1.400	4	1.055
PS 2000 D			1.680		1.320
PS 2500 D			1.450	5	1.931
PS 3300 D			1.780		2.414
PS 3900 D			2.020	>5	2.896
PS 6000 D			2.650		3.862
PS 8000 D			3.240		4.828

**ASLI STAINLESS STEEL 304 BERKUALITAS**



**KAN**  
Komite Akreditasi Nasional



- SOLUSI HEMAT ENERGI**
- AIR LEBIH HANGAT**

- Tampilan yang elegan dan eksklusif
- Penghantar panas/dingin terbaik
- Mudah dibersihkan
- Anti Lumut
- Mudah dikuras dan dibersihkan
- Solusi kokoh, elegan nan indah untuk air anda
- Original material **ST304** kualitas internasional



#### TANGKI DENGAN KAKI

TIPE	ø BODI (mm)	ø TUTUP (mm)	T (mm)	Tk (mm)	LUAS AREA (mm)	USER	VOLUME (ℓ)
PS 380	770	420	990	1.200	920X920	2	317
PS 550			1.200	1.410			450
PS 700			1.450	1.710	1.040 x 1.060	3	601
PS 1100	980	1.050	1.480	1.730	1.150 x 1.150	4	961
PS 1500	1.595		1.770	1.155			
PS 2000	1.420	420	1.860	2.030	1.560 x 1.560	5	1.419
PS 2500			1.590	1.780			2.080
PS 3300			1.920	2.110			2.563
PS 3900			2.155	2.390		>5	3.046
PS 6000			2.780	3.000			4.012
PS 8000			3.390	3.610			4.977





**PROFIL TANK®**  
plastic & stainless steel containers

PROFILnya Tangki Air Indonesia

Berbekal pengalaman lebih dari 2 (Dua) Dasawarsa, Profil Tank melakukan inovasi untuk memenuhi kebutuhan konsumen akan tangki air yang mempunyai kekuatan extra dan ketahanan terhadap sinar ultra violet dengan menghasilkan Profil Tank BPE



- **Newer Design**
- **Anti Lumut**
- **Anti Pecah**
- **Anti Benturan**

# BPE

**Reinforced Structure Tank**

(Silinder Bertulang)



**High Quality Material**



**UV Armor**



**Reinforced Structure Tank**



**Triple Force Body**



**Weather Shield**



**KAN**  
Komite Akreditasi Nasional





**PROFIL TANK®**

plastic & stainless steel containers

PROFILnya Tangki Air Indonesia

# BPE

## Reinforced Structure Tank

(Silinder Bertulang)

TYPE	H (mm)	h (mm)	Ø B (mm)	Ø T (mm)
BPE 550L	1.170	1.125	800	450
BPE 750L	1.570	1.460	810	450
BPE 1100L	1.350	1.300	1.060	450
BPE 1200L	1.465	1.420	1.060	450
BPE 2300L	1.575	1.530	1.395	450



### High Quality Material

Bahan baku berkualitas dan komposisi yang tepat menghasilkan produk PROFIL TANK dengan presisi kepadatan & ketebalan yang sempurna



### Triple Force Body

**Outer layer** Lapisan protective shield yang menghasilkan kekuatan sempurna  
**Middle layer** berwarna hitam dapat menahan sinar ultra violet  
**Inner layer** berwarna putih dan licin sehingga air aman untuk dikonsumsi dan mudah dibersihkan



### Weather Shield

Dengan kepadatan yang sempurna sehingga tahan di segala kondisi ekstrim



### UV Armor

Dengan teknologi terbaru yang menghasilkan lapisan penahan sinar ultra violet



### Reinforced Structure Tank

Satu-satunya tangki air dengan reinforced structure tank yang memberikan kekuatan ekstra terjamin



**KAN**  
Komite Akreditasi Nasional



# Tangki Air Khusus Hunian Vertikal



**PROFIL TANK®**

plastic & stainless steel containers

PROFILnya Tangki Air Indonesia

## KECIL

(Type Studio)



110.5 cm

62 cm

**TDA 300 L**

## SEDANG

(Type 1 Bedroom)



157 cm

**BPE 750 L**

81 cm

## BESAR

(Type ≥ 2 Bedroom)

70 cm



190 cm

125 cm

**ELIPS 1000 L**

**Tak perlu khawatir krisis air di hunian vertikal**

Cocok untuk penempatan khusus

1. Balkon Hunian Vertikal
2. Ruang Terbatas

### Pilihan warna



\*pilihan warna hanya tersedia untuk type TDA dan Elips





**PROFIL TANK®**

plastic & stainless steel containers

PROFILnya Tangki Air Indonesia



**KAN**  
Komite Akreditasi Nasional

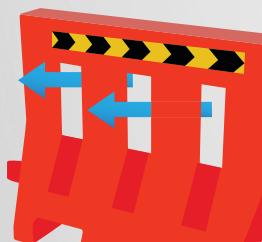


Road Barrier

# AERO

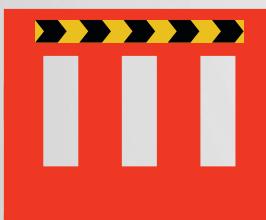


batas pengisian  
air/pasir



### Aerodynamic

RoadBarrier dengan desain yang memiliki tiga kisi ventilasi pada penampangnya untuk memudahkan angin melewatinya sehingga tidak mudah roboh



### Light Reflector

Memberikan refleksi cahaya di tempat yang gelap pada pengguna jalan raya di malam hari yang dapat mengurangi resiko kecelakaan



### Sign Holder/Height Extension

Ditampilkan untuk informasi pengguna jalan raya sekaligus dapat menambah ketinggian Road Barrier



### Easier to Transport in Bulk

Barrier didesain sedemikian rupa untuk memudahkan proses mobilisasi pengangkutan Road Barrier dalam jumlah banyak



**PROFIL TANK®**

plastic & stainless steel containers

PROFILnya Tangki Air Indonesia



**KAN**  
Komite Akreditasi Nasional



batas pengisian  
air/pasir

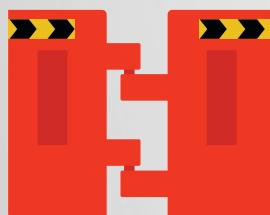
## Road Barrier *Standard*

### Universal Barrier Connector



### Transport Access & Information Space

Memiliki lubang untuk pengangkutan dengan menggunakan tangan ataupun pipa panjang sehingga memudahkan mobilisasi dalam jumlah banyak dan tempat luas untuk informasi atau iklan



### Dual Lock System

Memperkuat sambungan antar RoadBarrier dengan sistem penguncian ganda yang dapat memperkokoh jajaran Road Barrier di jalan



### Sign Holder/Height Extension & Light Reflector

Ditampilkan untuk memberi informasi kepada pengguna jalan raya sekaligus dapat menambah ketinggian dan visibilitas Road-Barrier



### Universal Barrier Connector

Kini dengan Universal Barrier Connector semua\* merk Road Barrier bisa terhubung dengan universal Lock System. Solusi ekonomis dan praktis Road barrier pertama di Indonesia. Untuk 6 meter dengan 3 Road Barrier + 2 Universal Barrier Connector anda bisa hemat biaya 30%



**PROFIL TANK®**

plastic & stainless steel containers

PROFILnya Tangki Air Indonesia

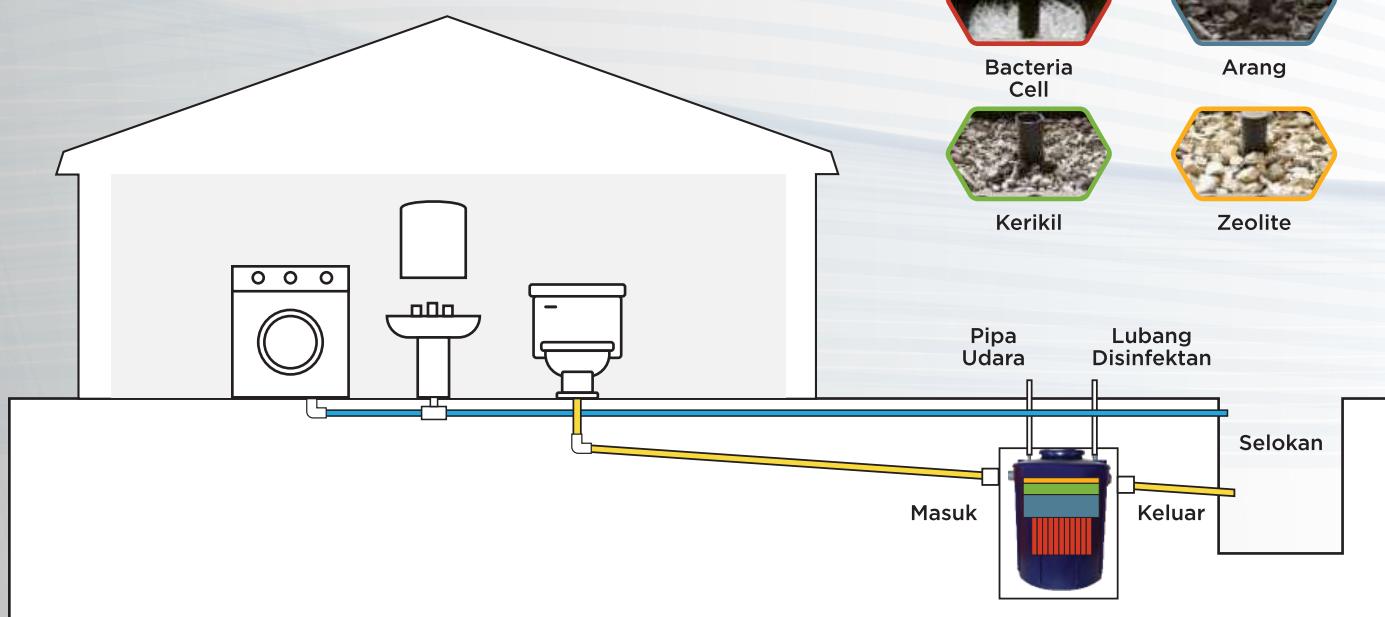


# SEPTIC TANK

- *Hemat, kuat , kokoh, & ramah lingkungan*
- *Pelopor bahan plastik*
- *2x penyaringan*
- *Tanpa kuras*

TIPE	DIAMETER (mm)	TINGGI (mm)	KEBUTUHAN (mm)	ARANG (kg)	KERIKIL (kg)	ZEOLITE (kg)
ST 24	960	1.050	2-4 orang	3,5	8	7
ST 46	1.030	1.580	4-6 orang	5	10	7
ST 68	1.110	1.610	6-8 orang	6	12	10

## Cara Pemasangan



\* Pipa Masuk ke septic tank harus memiliki kemiringan sudut kurang lebih 20 derajat atau kedalaman 50cm dari permukaan tanah ke pipa toilet

\*\* Pipa pembuangan toilet harus terpisah dengan pipa pembuangan non-toilet, tidak boleh satu saluran



**PROFIL TANK®**

plastic & stainless steel containers

PROFILnya Tangki Air Indonesia

Keunggulan	Plastik	Non-Plastik
Tidak Beracun	✓	
Tidak berbau	✓	
Tidak mudah pecah	✓	
Dapat didaur ulang	✓	
Elastis	✓	

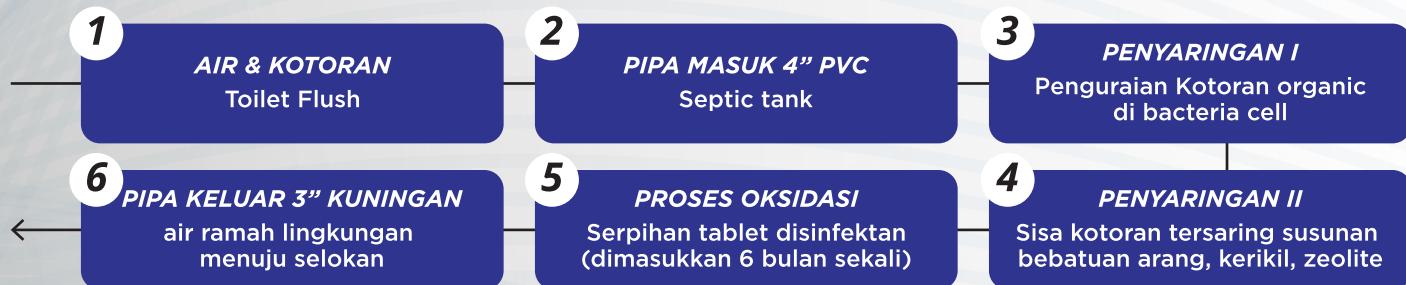


## HASIL ANALISA AIR LIMBAH

(Memenuhi KEPMENLH No: 112/2003 Mengenai Baku Mutu Air Limbah Domestik)

NO	PARAMETER	SATUAN	BAKU MUTU AIR LIMBAH DOMESTIK	HASIL ANALISA	METODE ANALISA
1	pH	-	6-9	7,4	pH meter
2	TSS	mg/L	100	50,00	Gravimetri
3	BOD	mg/L O <sub>2</sub>	100	14,00	Winkler
4	Minyak & Lemak	mg/L	10	2,00	Gravimetri

### Alur Kerja



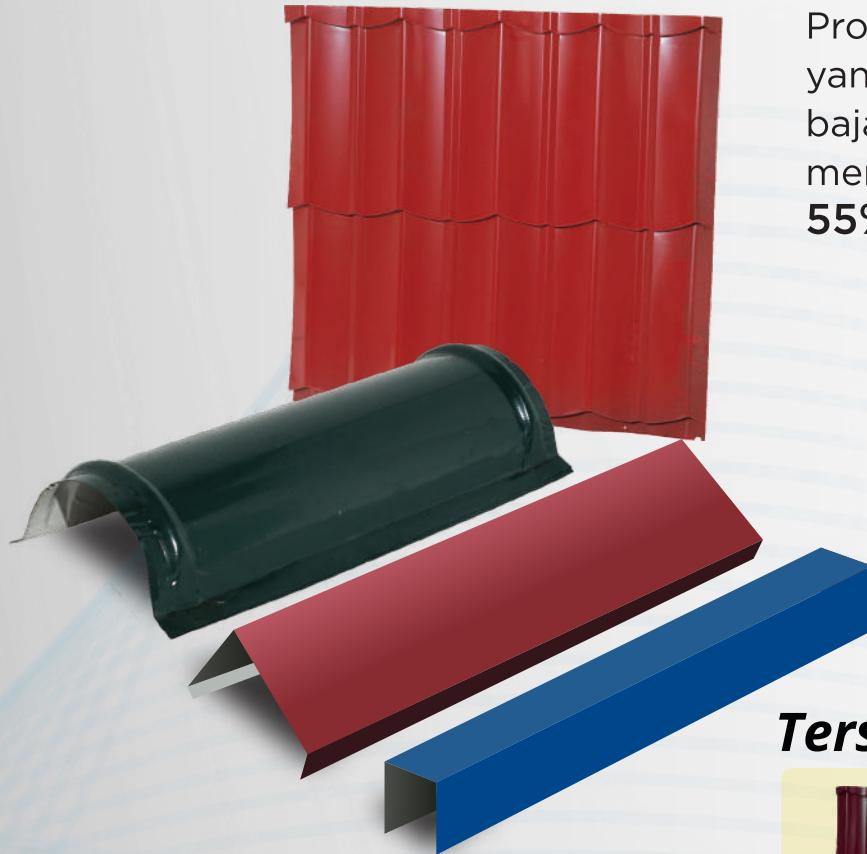
### Alur Instalasi



### Catatan Penting

- Pengisian tablet disinfektan secara berkala selama 6 bulan sekali sebanyak 2 tablet
- Untuk pemakaian pertama kali disarankan untuk memasukkan produk pengurai limbah organik berupa serbuk atau cairan ke dalam toilet, dimana banyak mikroorganisme non-pathogen yang akan membantu septic tank bekerja secara optimal terutama pada awal pemakaian

# ***HI-TECH Roof Zinc-Aluminium***



Profile Asia adalah baja lapis cat yang menggunakan bahan dasar baja lapis **Zinc-Aluminium** yang mengandung logam campuran **55% Alumunium** dan **45% Zinc**

Komposisi bahan ini akan memberikan perlindungan yang optimal terhadap korosi/karat dan tahan api

**Tersedia 4 pilihan warna**

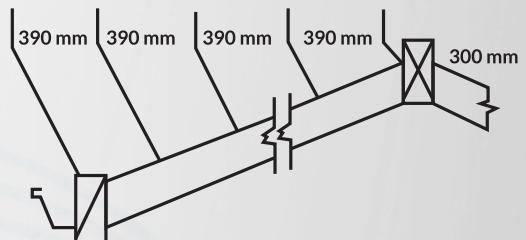


- ***Tahan Lama***
- ***Tahan Bocor***
- ***Tahan Karat***
- ***Tidak Pudar***
- ***Tinggi Nilai Keindahannya***
- ***Terhemat Struktur Bangunannya***

# CARA PEMASANGAN



## Jarak Reng



## Profile Asia

Spesifikasi Produk	1 x 4	2 x 4	3 x 4	4 x 4
Jumlah daun per lembar	4	8	12	16
1 m <sup>2</sup> per lembar	3.2	1.6	1.06	0.80
Lebar efektif (mm)			800	
Panjang efektif (mm)	390	780	1170	1560
Berat per lembar	0.65	1.3	1.95	2.6
Sudut kemiringan			20° s/d 90°	
Ukuran reng (mm)			30 x 40	
Ukuran kaso (mm)			50 x 70	
Jarak reng (mm)			390	
Jarak kaso (mm)			500	



***Ringan & Ekonomis***  
***1/15 dari berat genteng beton/keramik***

**Treatment awal**

: Lapisan anti korosi

**Lapisan primer**

: Menggunakan primer anti korosi nominal ketebalan bagian atas 6 micron

**Lapisan akhir**

: Menggunakan formulasi khusus dengan nominal ketebalan bagian atasnya 15 micron

**Lapisan belakang**

: Menggunakan warna abu abu semeru dengan formulasi khusus nominal ketebalan film 9 micron

**Gloss**

: Nominal 80%