



**MARINE**  
www.solusitandonair.com



TANGKI AIR ELEGANT, HIGIENIS  
**TEBAL, KUAT  
& TAHAN LAMA**

**FDA SNI ORIGINAL PRODUCT**



# ABOUT US

**PT. TANKI ABADI PERKASA** adalah perusahaan yang bergerak dibidang manufaktur dan juga distributor tandon air yang berbasis di Jawa Timur. Dengan didukung manajemen produksi dan quality control yang kuat kami tumbuh menjadi perusahaan penghasil produk tandon berkualitas dan selalu sukses menjaga konsistensi produk.

**PT. TANKI ABADI PERKASA** berkomitmen dengan manajemen mutu serta profesionalisme pelayanan untuk memberikan yang terbaik bagi pelanggan. Untuk itu kami senantiasa memberikan produk dan pelayanan terbaik kepada pelanggan



Misi kami adalah membantu pelanggan mendapatkan produk yang berkualitas serta selalu memberikan pelayanan terbaik kepada pelanggan.



Kami memiliki team yang handal dan juga memiliki kompetensi dibidangnya untuk menunjang setiap kegiatan yang kami lakukan.



Kami menerapkan layanan purna jual guna memberikan kepuasan kepada pelanggan dengan pelayanan terbaik yang kami berikan secara langsung kepada pelanggan kami dimanapun lokasinya.

# TANGKI AIR MARINE SMART Series & MAGNUM Series

Tangki Air MARINE adalah merk tangki air yang diproduksi dari bahan baku PE (Polyethylene) murni berkualitas tinggi yang diproduksi menggunakan proses Rotational Moulding. Dengan teknologi dinding berlapis, membuat tangki air MARINE tahan terhadap paparan sinar UV secara langsung, sehingga dapat menekan laju pertumbuhan LUMUT & BAKTERI BERBAHAYA yang dapat membahayakan kesehatan serta dapat bertahan dari perubahan cuaca ekstrim di Indonesia.

## TANGKI AIR MARINE SMART MARINE SERIES

Orange



Kuning



Biru



Hitam



**MAGNUM MARINE**

**LUX  
SERIES**



Volume : 550 Liter - 5.300 Liter

MAGNUM MARINE STONE SERIES merupakan seri tangki air marine yang memiliki kualitas terbaik dengan lima (5) lapis. Dilengkapi lapisan UV Protection (Black) yang mampu menangkal paparan sinar UV sehingga mampu menghambat laju pertumbuhan lumut dan juga bakteri. dan juga memiliki lapisan foam yang membuat tangki lebih tebal serta mampu menjaga suhu didalam tangki agar lebih stabil.



**5 LAYER  
PROTECTION**

**15 tahun  
GARANSI**

**FDA SNI**  
7276 : 2014



**1 LAPISAN LUAR BERWARNA**

Polyethylene murni dan pigmen warna dengan kualitas terbaik dengan teknologi ANTI UV, sehingga tangki air tahan lama dan juga tetap terlihat elegant.

**2 LAPISAN FOAM**

Lapisan foam sebagai lapisan untuk menahan tekanan serta dapat menstabilkan suhu di dalam tangki air, sehingga air di dalam tangki air selalu siap untuk digunakan.

**3 LAPISAN UV PROTECTION BLACK**

Lapisan berwarna dengan komposisi Polyethylene Murni yang dicampur dengan pewarna hitam sehingga memberikan perlindungan lebih terhadap paparan sinar UV.

**4 LAPISAN SUPER WHITE**

Lapisan berwarna dengan komposisi Polyethylene Murni yang dicampur dengan pewarna putih solid sehingga memberikan perlindungan lebih terhadap paparan sinar UV.

**5 LAPISAN BLUE TECH**

Terdiri dari Polyethylene murni yang diformulasi khusus dengan OCTADINE sehingga menciptakan lapisan dalam yang bersih serta halus untuk dapat menekan laju pertumbuhan microba (Lumut)

**FREE**

PVC FITTING  
WATER MUR DRAT  
WATER MUR POLOS  
PVC PLUG  
BALL VALVE  
PVC ELBOW  
PELAMPUK OTOMATIS

**PLUMBING KIT**



Tipe	Mm550	Mm700	Mm1200	Mm2300	Mm5300
Kapasitas (L)	550	700	1200	2300	5300
Diameter (mm)	810	895	1085	1340	1785
Tinggi (mm)	1200	1300	1500	1800	2400
Fitting (inch)	3/4" (5)	3/4" (5)	3/4" (5)	3/4" + 1,5" (4+1)	3/4" + 2" (4+1)
Pengguna (orang)	s/d 4	s/d 5	s/d 10	s/d 20	s/d 40

**MARINE  
MAGNUM**  
LUXURIOUS WATER TANK

# 5 LAYER PROTECTION

Inovasi yang muncul dalam rangka menyempurnakan produk untuk menjadi yang terdepan dalam hal inovasi serta kualitas produk tangki air, senantiasa memberikan jawaban atas kebutuhan akan tangki air yang sesuai dengan keinginan konsumen.

Tangki Air yang dibuat dengan 5 lapisan menciptakan sebuah produk tangki air yang memiliki STRUKTUR YANG KUAT dan juga menambah usia pakai tangki air itu sendiri, serta berbagai keunggulan lainnya seperti ANTI UV serta KETAHANAN TERHADAP MICROBA yang dapat mencemari kondisi air di dalam tangki.

## KUAT & TAHAN BENTURAN

Bahan baku serta proses produksi merupakan faktor terpenting yang dapat mempengaruhi kualitas dari produk yang dihasilkan. Dengan bahan baku serta proses produksi yang ber-standart tinggi maka dihasilkan produk tangki air yang berkualitas.

Bahan baku tangki air MARINE merupakan bahan baku POLYETHYLENE murni terbaik yang kemudian di proses dengan metode rotamoulding yang selalu menerapkan standart produksi sehingga menciptakan struktur tangki air yang memiliki daya tahan terhadap benturan, cuaca, fleksibilitas serta kepekatan warna yang sesuai dengan standart perusahaan.

## TAHAN SEGALA CUACA

Radiasi dari Sinar Ultra Violet (UV) dapat mengakibatkan rusaknya struktur polimer yang berakibat berkurangnya masa pemakaian produk tangki air. Ketahanan produk tangki air yang diperuntukan untuk luar ruangan akan bergantung pada kualitas bahan baku serta kandungan ANTI UV di dalamnya.

Produk tangki air MARINE terbuat dari POLYETHYLENE murni yang dicampur dengan pewarna pekat dengan kandungan ANTI UV yang sangat baik sehingga dapat memperpanjang masa pakai menjadi 2x lebih lama serta mencegah percepatan pertumbuhan microba yang disebabkan oleh sinar UV yang masuk ke dalam tangki air.



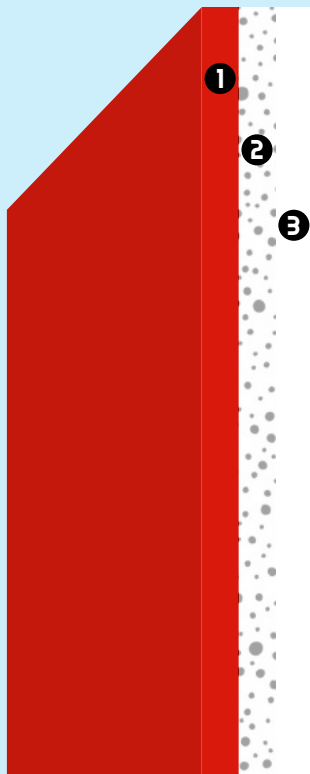
SMART MARINE

ECONOMY SERIES



Volume : 300 Liter - 1.200 Liter

ECONOMY SERIES SMART MARINE merupakan seri tangki air marine yang memiliki kualitas terbaik namun dengan harga terjangkau. Dilengkapi lapisan UV Protection (Color) yang mampu menangkal paparan sinar UV sehingga mampu menghambat laju pertumbuhan lumut dan juga bakteri. dan juga memiliki lapisan foam yang membuat tangki lebih tebal serta mampu menjaga suhu didalam tangki agar lebih stabil.



### 1 LAPISAN BERWARNA

Polyethylene murni dan pigmen warna dengan kualitas terbaik dengan teknologi ANTI UV, sehingga tangki air tahan lama dan juga tetap terlihat elegant.

### 2 LAPISAN FOAM

Lapisan foam sebagai lapisan untuk menahan tekanan serta dapat menstabilkan suhu di dalam tangki air, sehingga air di dalam tangki air selalu siap untuk digunakan.

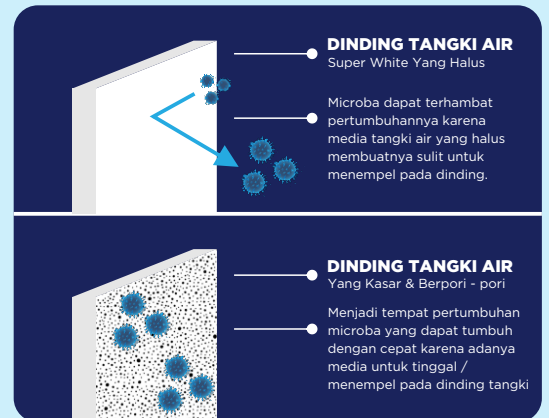
### 3 LAPISAN SUPER WHITE

Terdiri dari Polyethylene murni yang diformulasi khusus sehingga menciptakan lapisan dalam yang bersih serta halus untuk dapat menekan laju pertumbuhan mikroba (Lumut)



## 3 LAYER

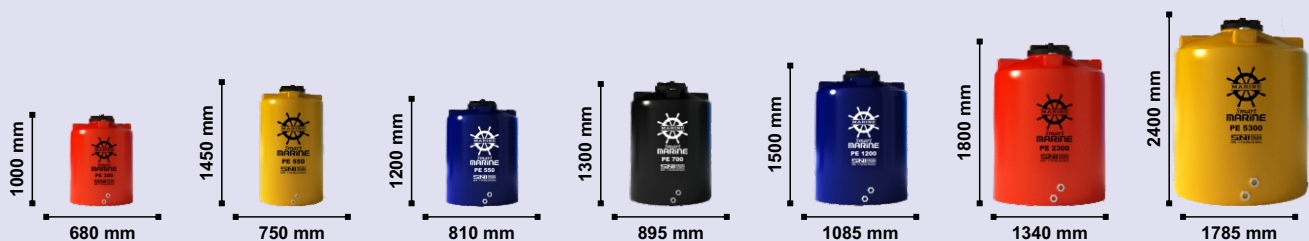
Dengan 3 Lapisan dinding memberikan struktur yang kuat serta lebih tahan terhadap sinar UV



ULTRA VIOLET BLOCKING



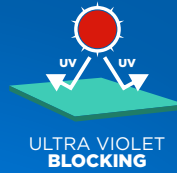
TEMPERATURE STABILIZER



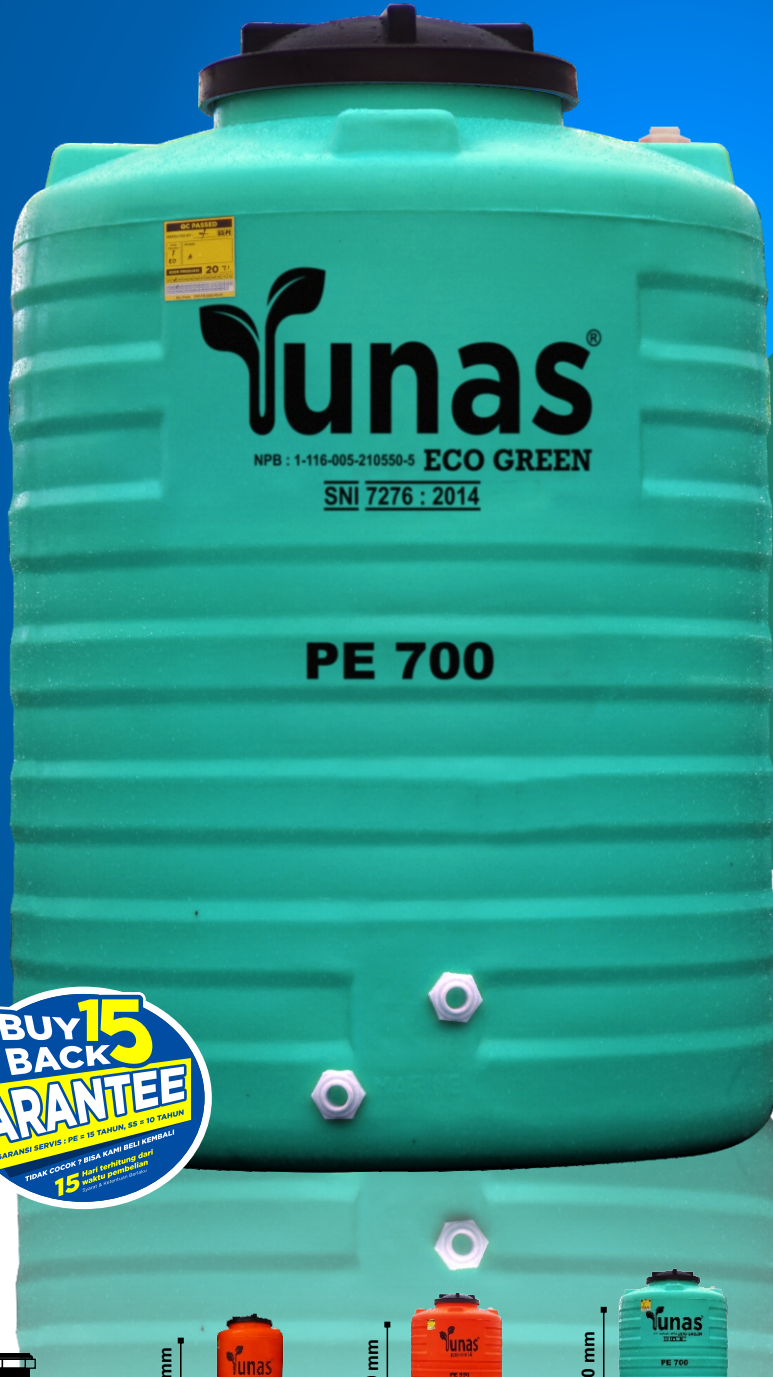
Tipe	Sm300	Sm550	Sm550 P	Sm700	Sm1200	Sm2300	Sm5300
Kapasitas (L)	300	550	550	700	1200	2300	5300
Diameter (mm)	680	750	810	895	1085	1340	1785
Tinggi (mm)	1000	1450	1200	1300	1500	1800	2400
Fitting (inch)	3/4" (4)	3/4" (4)	3/4" (4)	3/4" (4)	3/4" (4)	3/4" + 1,5" (3+1)	3/4" + 2" (3+1)
Pengguna (orang)	s/d 2	s/d 3	s/d 3	s/d 4	s/d 6	s/d 10	s/d 35

# lunas<sup>®</sup>

ECO GREEN

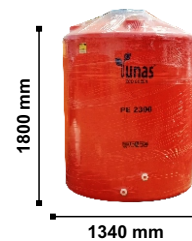


Volume : 300 Liter - 1.200 Liter



**BUY 15  
BACK  
GUARANTEE**  
GARANSI SERVIS : PE 7 15 TAHUN, EO + 10 TAHUN  
TIDAK COCOK + BISA KAHIR BELI KEMBALI  
15 Hari pertama dari  
waktu pembelian  
gratis & ongkos kirim

**3 FITTING**  
Inlet, Outlet & Drain



## PILIHAN WARNA



### 1 LAPISAN BERNYAWA

Polyethylene murni dan pigmen warna dengan kualitas terbaik dengan teknologi ANTI UV, sehingga tangki air tahan lama dan juga tetap terlihat elegant.

### 2 LAPISAN FOAM

Lapisan foam sebagai lapisan untuk menahan tekanan serta dapat menstabilkan suhu di dalam tangki air, sehingga air di dalam tangki air selalu siap untuk digunakan.

### 3 LAPISAN SUPER WHITE

Terdiri dari Polyethylene murni yang diformulasi khusus sehingga menciptakan lapisan dalam yang bersih serta halus untuk dapat menekan laju pertumbuhan mikroba (Lumut)

Tipe	TU 300	TU 550	TU 700	TU 1200	TU 2300	TU 5300
Kapasitas (L)	300	550	700	1200	2300	5300
Diameter (mm)	680	810	895	1085	1340	1785
Tinggi (mm)	1000	1200	1300	1500	1800	2400
Fitting (inch)	3/4" (3)	3/4" (3)	3/4" (3)	3/4" (3)	3/4" + 1,5" (2+1)	3/4" + 2" (2+1)
Pengguna (orang)	s/d 2	s/d 3	s/d 4	s/d 6	s/d 10	s/d 35

## TANGKI MARINE

# STAINLESS SERIES

Volume : 650 Liter - 4.700 Liter

Tangki Air Marine STAINLESS STEEL dibuat khusus untuk tempat penampungan air bersih. Menggunakan bahan baku stainless steel 304, material ini memiliki ketahanan korosi yang sangat baik untuk menjaga masa pakai tangki air.

- Material Stainless Steel 304 terbaik
- Finishing mirror yang membuat lebih elegant
- Sudah termasuk kaki penyangga
- Bebas lumut dan perawatan mudah
- Kunci pengaman tutup
- Dilengkapi dengan Fitting
- Sudah termasuk pelampung otomatis



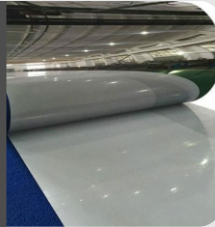
### EASY CLEAN & DRAIN

Dengan lubang bawah yang terdapat pada posisi bottom cembung memudahkan pengurasan serta pembersihan tangki air. Dengan posisi lubang krus bawah ini maka endapan tidak akan masuk ke lubang out serta endapan akan ikut keluar saat proses pengurasan tangki air.



### MIRROR FINISHING

MIRROR FINISHING yang membuat tampilan tangki air berkilau seperti cermin membuat tangki air marine stainless steel terlihat lebih elegant serta memberikan lapisan ketahanan pada bagian luar tangki air.

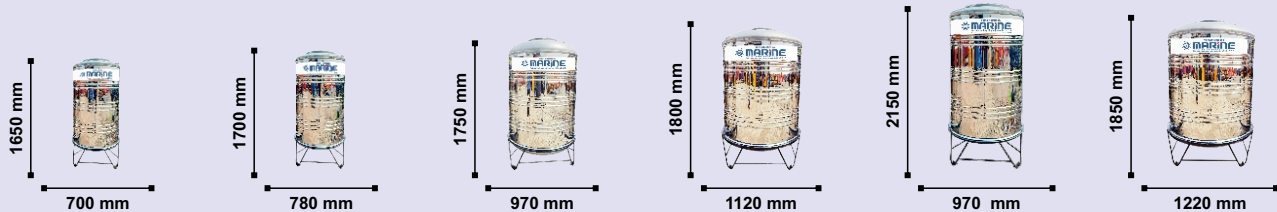


**10** tahun GARANSI

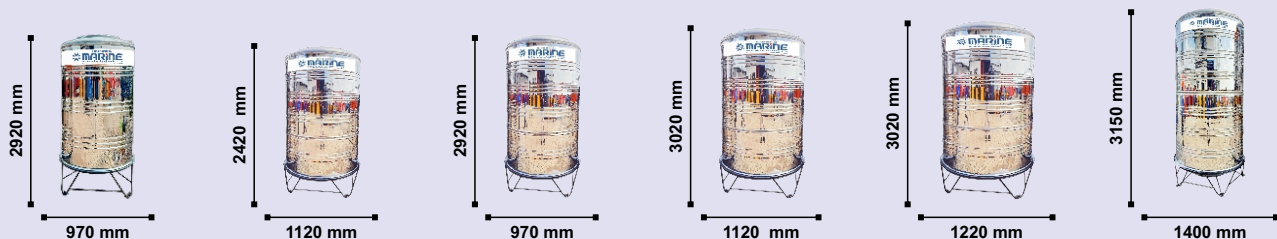
**FREE**



PELAMPUNG OTOMATIS



Tipe	Ss700	Ss800	Ss1100	Ss1500	Ss1500 T	Ss2000
Kapasitas (L)	650	780	1.100	1.300	1.300	1.600
Diameter (mm)	700	780	970	1120	970	1220
Tinggi (mm)	1650	1700	1750	1800	2150	1850
Fitting (inch)	3/4" (4)	3/4" (4)	3/4" (4)	3/4" (4)	3/4" (4)	3/4" (4)
Pengguna (orang)	s/d 4	s/d 5	s/d 6	s/d 8	s/d 8	s/d 10



Tipe	Ss2000 T	Ss2200	Ss2200 T	Ss2500	Ss3000	Ss5000
Kapasitas (L)	1.600	2.000	2.000	2.500	3.000	4.700
Diameter (mm)	970	1120	970	1120	1220	1400
Tinggi (mm)	2920	2420	2920	3020	3020	3150
Fitting (inch)	3/4" (4)	3/4" (4)	3/4" (4)	3/4" (4)	3/4" (4)	3/4" (4)
Pengguna (orang)	s/d 10	s/d 12	s/d 12	s/d 14	s/d 16	s/d 18





## TANGKI MARINE

# STAINLESS JUMBO SERIES

Volume :  
**5.700 Liter - 16.000 Liter**

Tangki Air Marine STAINLESS STEEL JUMBO SERIES dibuat khusus untuk tempat penampungan air bersih dalam jumlah yang besar untuk industri maupun residential. Menggunakan bahan baku stainless steel 304, material ini memiliki ketahanan korosi yang sangat baik untuk menjaga masa pakai tangki air.

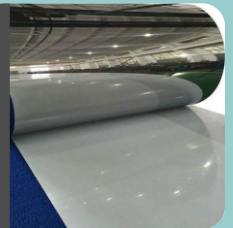
### EASY CLEAN & DRAIN

Dengan lubang bawah yang terdapat pada posisi bottom cembung memudahkan pengurasan serta pembersihan tangki air. Dengan posisi lubang kurus bawah ini, maka endapan tidak akan masuk ke lubang out serta endapan akan ikut keluar saat proses pengurasan tangki air.



### MIRROR FINISHING

MIRROR FINISHING yang membuat tampilan tangki air berkilau seperti cermin membuat tangki air marine stainless steel terlihat lebih elegant serta memberikan lapisan ketahanan pada bagian luar tangki air.



## WHY CHOICE US ?

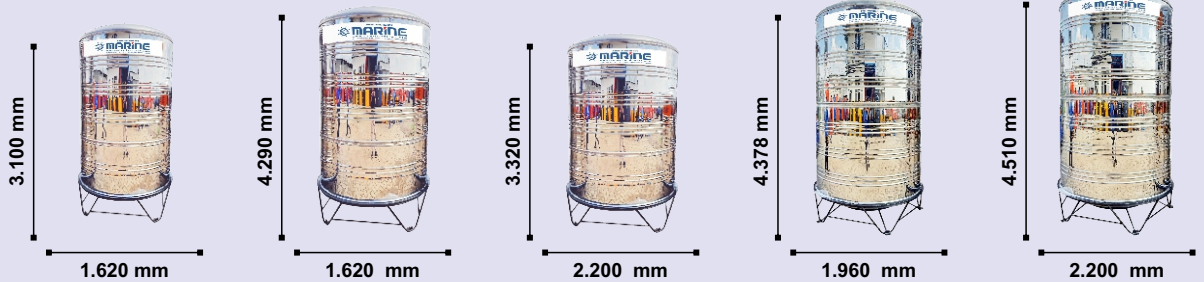
- Material Stainless Steel 304 terbaik
- Finishing mirror yang membuat lebih elegant
- Sudah termasuk khaki penyangga
- Bebas lumut dan perawatan mudah
- Kunci pengaman tutup
- Dilengkapi dengan Fitting
- Sudah termasuk pelampung otomatis

**10** tahun GARANSI

## FREE

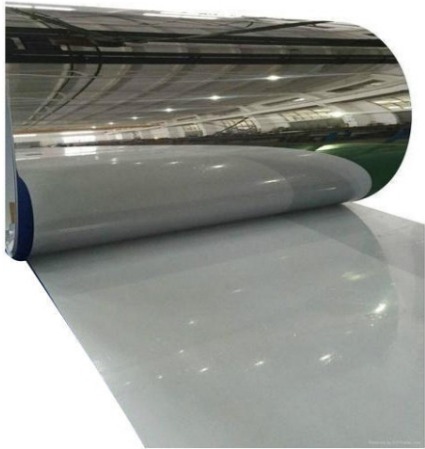


PELAMPUANG OTOMATIS



Tipe	SS 6000	SS 8800	SS 12000	SS 13000	SS 16600
Kapasitas (L)	5.700	8.200	11.500	12.300	16.000
Diameter (mm)	1620	1620	2200	1960	2200
Tinggi (mm)	3100	4290	3320	4378	4510
Fitting (inch)					
Pengguna (orang)					

# KEUNGGULAN BAHAN BAKU STAINLESS STEEL 304



## MIRROR FINISHING

Dibuat dengan Plat Stainless Steel dengan finishing mirror membuat tandon air MARINE menjadi terlihat lebih elegan namun juga memiliki ketahanan korosi yang sangat baik. Ditambah dengan penggunaan plat Stainless Steel tipe L atau Less carbon yang memiliki harga lebih mahal dari plat stainless steel yang lain dan juga memberikan ketahanan ekstra terhadap korosi setelah proses pengelasan.

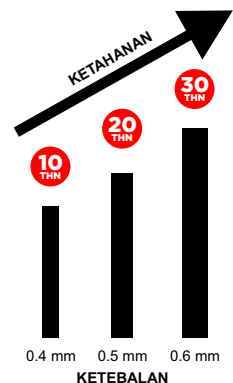
# 5<sup>+</sup>

- ✓ **Terbuat Dari Bahan Baku Unggulan**
- ✓ **Ringan, Kuat dan Tahan Lama**
- ✓ **Tahan Terhadap Lumut & Bakteri**
- ✓ **Anti Ribet Garansi**
- ✓ **Anti Ribet Proses KURAS dan PEMBERSIHAN**

## LAJU KOROSI

Ketebalan bahan pada plat stainless steel selain berpengaruh pada kekuatan terhadap tekanan juga sangat berpengaruh pada daya tahan terhadap korosi.

**SEMAKIN TEBAL = SEMAKIN TAHAN TERHADAP KOROSI**



**TANGKI MARINE**

**STAINLESS SERIES**

Volume : 600 Liter - 1.600 Liter

Tangki Air Tunas STAINLESS STEEL dibuat khusus untuk tempat penampungan air bersih. Menggunakan bahan baku stainless steel 304, material ini memiliki ketahanan korosi yang sangat baik untuk menjaga masa pakai tangki air.

- Material Stainless Steel 304 terbaik
- Sudah termasuk kaki penyangga
- Bebas lumut dan perawatan mudah
- Kunci pengaman tutup
- Dilengkapi dengan Fitting
- Sudah termasuk pelampung otomatis



**EASY CLEAN & DRAIN**

Dengan lubang bawah yang terdapat pada posisi bottom cembung memudahkan pengurasan serta pembersihan tangki air. Dengan posisi lubang krus bawah ini, maka endapan tidak akan masuk ke lubang out serta endapan akan ikut keluar saat proses pengurasan tangki air.



**LESS CARBON**

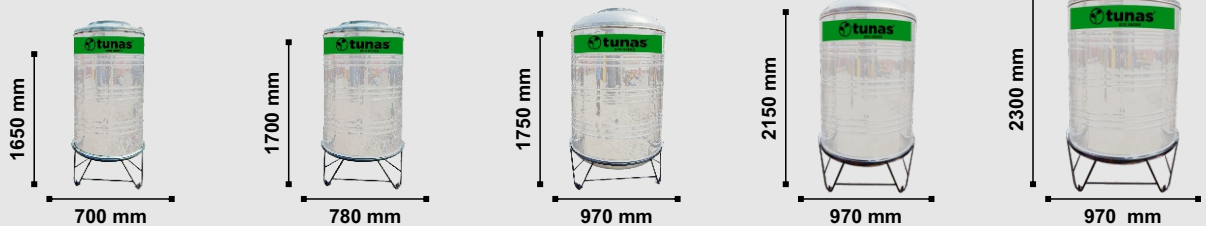
Ketahanan korosi dasar Ketahanan terhadap korosi intergranular daktilitas tinggi  
Stainless steel jenis 304 L (Less Carbon) merupakan jenis stainless terbaik yang ada di kelasnya, sehingga dipilih sebagai jenis bahan baku untuk tandon air Tunas agar dapat tahan lama serta lebih tahan terhadap korosi



**FREE**



PELAMPUANG OTOMATIS



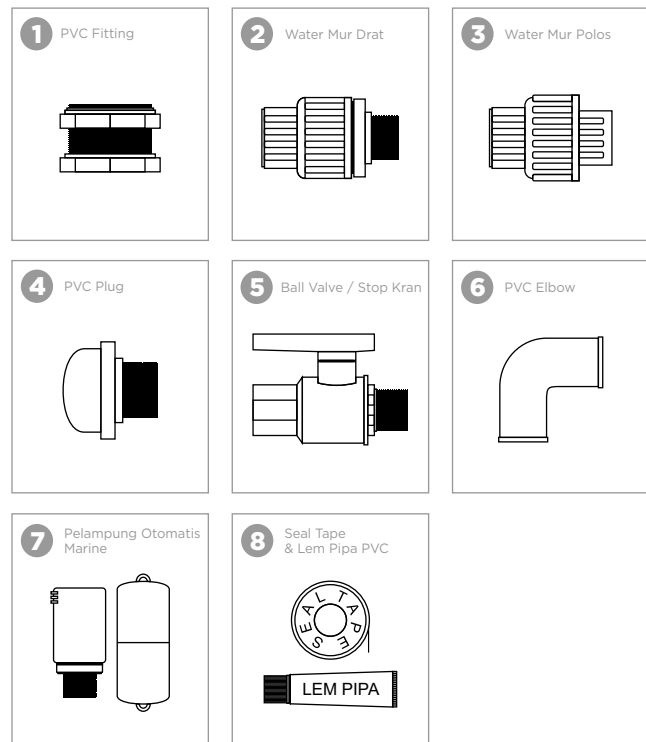
Tipe	Ss700	Ss800	Ss1100	Ss1500	Ss1500 T
Kapasitas (L)	650	780	1.100	1.300	1.300
Diameter (mm)	700	780	970	1120	970
Tinggi (mm)	1650	1700	1750	1800	2150
Fitting (inch)	3/4" (4)	3/4" (4)	3/4" (4)	3/4" (4)	3/4" (4)
Pengguna (orang)	s/d 4	s/d 5	s/d 6	s/d 8	s/d 8

# PLUMBING KIT

## CONNECTIONS

- 1 **Inlet**  
Saluran Masuk Pipa Air
- 2 **Water Control**  
Lubang untuk pelampung otomatis
- 3 **Air Flow**  
Lubang untuk aliran udara
- 4 **Outlet**  
Saluran Distribusi Pipa Air
- 5 **Drain**  
Saluran Pengurasan

## ACCESORIES



## MENENTUKAN KAPASITAS TANGKI SESUAI KEBUTUHAN

Dalam kondisi tertentu air di tempat anda tidak mengalir karena Listrik Mati, Pompa Air Rusak, Air PDAM mati dan lain-nya. Anda perlu menyimpan cadangan air untuk kebutuhan anda agar pasokan air tetap terjaga. Lalu bagaimana menentukan kapasitas penyimpanan air yang anda butuhkan ?

$$\begin{array}{ccc}
 \text{PEMAKAIAN} & \times & \text{JUMLAH PEMAKAI} & = & \text{KAPASITAS} \\
 \text{-----} & & \text{-----} & & \text{-----} \\
 \begin{array}{c} \img alt="Icons of a shower, toilet, and washing machine." data-bbox="158 728 273 755" \end{array} & & \begin{array}{c} \img alt="Icons of four people." data-bbox="458 728 548 755" \end{array} & & \begin{array}{c} \img alt="Icons of three water tanks." data-bbox="748 728 828 755" \end{array}
 \end{array}$$

Jumlah pemakaian air bersih per orang dalam 1 hari ( liter/orang/hari )

Banyaknya orang yang memakai air bersih dalam 1 hari.

Jumlah volume yang dibutuhkan untuk memenuhi kebutuhan pemakaian dalam 1 hari (liter/hari)

### Contoh Penerapan

Air yang dibutuhkan untuk sebuah rumah tinggal berisi 4 orang adalah :

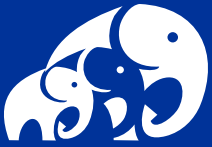
250 Liter/Orang/hari x 4 Orang  
= 1.000 Liter / Hari

### TIPS PEMILIHAN VOLUME TANGKI AIR

Gunakan kapasitas tangki air yang lebih besar daripada kebutuhan total per hari yang dibutuhkan untuk mengantisipasi jika terjadi kebutuhan berlebih atau suplai air yang terhenti dalam waktu yang lebih lama. Misalkan kebutuhan per hari adalah 1.000 liter maka gunakan tangki air 1.200 liter / 2.300 liter.

WHY DO USE  
**"MARINE"**

" Dibuat dengan bahan baku murni dan terbaik  
Melewati proses quality control yang ketat  
Tidak mengandung bahan kimia berbahaya  
Ringan, Kuat dan Tahan Lama  
Tahan terhadap lumut. "



Diproduksi oleh :

# PT. TANKI ABADI PERKASA



PT. TANKI ABADI PERKASA merupakan produsen tangki air berbahan polyethylene yang menerapkan standarisasi tinggi dalam proses produksi dan juga quality control dengan tujuan untuk memastikan bahwa produk yang diterima oleh konsumen nantinya adalah produk yang berkualitas sesuai dengan standart mutu perusahaan. PT. TANKI ABADI PERKASA telah menjadi pilihan terpercaya untuk memenuhi kebutuhan residensial, komersil maupun industri dengan berbagai skala.



info\_marine



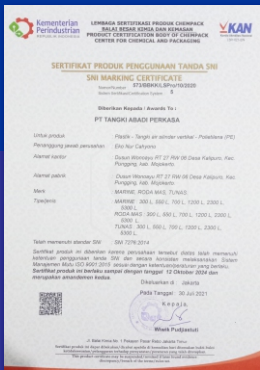
Tanki Abadi Perkasa



Solusi Tandon Air



www.solusitandonair.com



Sertifikat  
SNI 7276:2014  
LSPRO



Untuk pemesanan hubungi :



© Desember 2021 PT. TANKI ABADI PERKASA. All Right reserved PT. TANKI ABADI PERKASA berhak merubah sebagian atau seluruh gambar, spesifikasi, ataupun informasi yang tertera pada brosur / katalog ini, tanpa pemberitahuan terlebih dahulu. Warna produk dapat berbeda dengan aslinya. Seluruh gambar, spesifikasi, Informasi dan kata-kata yang ada pada brosur / katalog ini adalah milik PT. TANKI ABADI PERKASA. Dilarang mempergunakan sebagian ataupun secara keseluruhan tanpa ijin tertulis dari PT. TANKI ABADI PERKASA.