



### Instalasi

- Tidak perlu pengelasan
- Panel dan bagian yang ringan
- Pemasangan hanya memerlukan waktu yang singkat

### Kualitas

Menggunakan bahan Zincalume bergelombang dengan kualitas tinggi

### Mudah di angkut

Tanki di rancang khusus untuk di kemas rata dan dapat di kirimkan dengan mudah ke daerah terpencil melalui transportasi multimoda

#### Spesifikasi Tanki Air di Atas Menara :

- Kapasitas Air (Tiger Water) : 35.000 Liter
- Diameter Tanki Air : 4,5 Meter
- Tinggi Tangki Air : 2,2 Meter
- Tinggi Tower : 8 Meter

#### Dapat di aplikasikan :

- Penampungan Air Hujan
- Pasokan Air Minum
- Air Limbah
- Proteksi Kebakaran
- Irigasi
- Akuakultur (budidaya perairan)



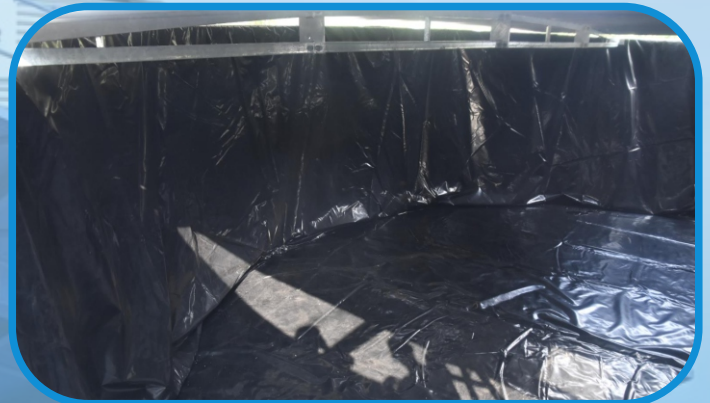
PT. DJAWA BARU



# TANGKI AIR DI ATAS MENARA



Menggunakan bahan berkualitas tinggi yang akan bertahan lebih lama. Mudah dibangun dilokasi menggunakan tenaga kerja lokal



Menggunakan Liner Reinforced PVC yang memiliki kepadatan, kekuatan jahitan, dan ketahanan yang lebih baik



Pintu akses untuk melakukan pemeliharaan dan perawatan secara berkala



Tinggi menara bisa menyesuaikan ketinggian yang dibutuhkan. Dengan memakai bahan berkualitas tinggi dan struktur yang kokoh



+62-21-8298401



+62-852-1679-9191



support@djawabaru.co.id



Jl. Prof. Soepomo, S.H. 45F Jakarta 12810, Indonesia

## MODEL CHART

GROSS CAPACITY CHART- EXPORT RANGE - LITERS										
MODEL	PANELS	DIAMETER	HEIGHT (M) AND RINGS							
			2.187	2.875	3.562	4.247	4.932	5.617	6.302	6.987
			3	4	5	6	7	8	9	10
EX18	5	3.240	18,107							
EX35	7	4.540	35,489	46,654	57,802					
EX60	9	5.840	58,666	77,121	95,550	113,925	132,300	150,675		
EX105	12	7.790	104,295	137,104	169,866	202,533	235,200	267,866	300,533	333,199
EX160	15	9.740	162,960	214,226	265,416	316,458	367,499	418,541	469,582	520,624
EX235	18	11.680	234,663	308,485	382,199	455,699	529,199	602,699	676,199	749,698
EX320	21	13.630	319,402	419,882	520,216	620,257	720,298	820,340	920,381	1,020,423
EX520	26	16.880	489,606	643,629	797,428	950,779	1,104,131	1,257,483	1,410,834	1,564,186
EX690	30	19.480	651,842	856,902	1,061,664	1,265,831	1,469,997	1,674,163	1,878,329	2,082,496

### STANDARD ACCESSORIES



Bottom Outlet/Ball Valve



Overflow Pipe



Access Hatch



370mm Leaf Basket

### OPTIONAL ACCESSORIES



Side Wall Access Hatch



Inlet - Outlet - Overflow DN50 - DN400



Industrial Hatch and Ladders



Level Indicator - Signage Ventilation - Pipe Supports

# TANGKI AIR BAJA

**TKDN**

KAPASITAS MULAI DARI 18,000 LITER SAMPAI 2,000,000 LITER

RESERVOIR PASOKAN AIR MINUM  
PENAMPUNGAN AIR BERSIH  
PENAMPUNGAN AIR HUJAN  
PERTAMBANGAN AIR LIMBAH  
IRIGASI  
DAERAH TERPENCIL  
PERTANIAN  
PROTEKSI KEBAKARAN

Akses yang  
**AMAN,**  
**AIR BERSIH**  
**UNTUK**  
semua orang

**P.T. DJAWA BARU**

distribute by :

Phone : +62 21 8298401

Mobile/WA : +62 852 1679 9191

Email : support@djawabaru.co.id

Website : http://www.djawabaru.co.id

Address : Jl. Prof Dr. Soepomo SH No.45F  
Jakarta Selatan, Indonesia

## TENTANG KAMI

Tiger Water Solutions memproduksi tangki penyimpanan air berkualitas tinggi untuk banyak pelanggan di Australia dan Asia Tenggara.

Dengan pengalaman lebih dari 20 tahun di industri air, Anda dapat yakin bahwa tangki TWS telah dirancang untuk kondisi alam yang keras dan kami akan memberikan layanan bebas masalah selama bertahun-tahun.

Desain tangki modular telah dikembangkan dan digunakan dengan sukses di Australia dan di negara lain.

Anda akan menemukan banyak kelebihan dibandingkan konstruksi tangki gaya tradisional: Nilai untuk Uang - Serba Guna - Kemudahan Transportasi - Kemudahan Konstruksi - Kualitas Tinggi.



## SERBA GUNA

Dengan desain yang fleksibel, tangki TWS dapat diaplikasikan ke berbagai hal:

- Penampungan Air Hujan
- Daerah Terpencil
- Irigasi
- Pasokan Air Minum
- Pertambangan
- Proteksi Kebakaran
- Air Limbah
- Pertanian

## MUDAH DIANGKUT

Tangki TWS dirancang khusus untuk dikemas rata dan dapat dikirim dengan mudah ke seluruh dunia melalui transportasi multimoda. Hal ini akan memudahkan Anda untuk mengangkut dan membangun tangki di lokasi yang jauh dan dengan akses yang terbatas. Waktu yang diperlukan untuk membangun tangki liner baja ini juga jauh lebih singkat daripada tangki gaya tradisional.



## KUALITAS

Tangki TWS menggunakan bahan berkualitas tinggi yang berarti tangki Anda akan tampil lebih baik dan bertahan lebih lama daripada tangki lain. Dengan desain modular, tangki TWS mudah dibangun di lokasi menggunakan tenaga kerja lokal.

- Secara teknik dan disertifikasi sesuai Standar Australia Liner RPVC 1000gsm
- Dinding Zincalume bergelombang tebal, minimum 1mm Baut tarik tinggi kelas 8.8
- Hot Dipped Galvanised (HDG) dome roof trusses

## LINERS

Sebagai standar, tangki TWS menggunakan liner 1000gsm Reinforced PVC (RPVC) yang memiliki kepadatan, kekuatan jahitan, dan ketahanan tusukan yang lebih tinggi daripada kebanyakan liner tangki lainnya.

Terkadang aplikasi liner membutuhkan persyaratan yang lebih ketat dan TWS memiliki berbagai material yang dapat digunakan untuk:

- Air Limbah
- Air Olahan
- Air Klorin
- Air Laut
- Air Mentah
- Air Hujan

