



PT. RIAU ANDALAN JAYA  
INDONESIA



# COMPANY PROFILE

**2024**  
**2025**



## **ABOUT US**

### ***"MITRA AGROBISNIS ANDALAN DAN TERPERCAYA"***

**P**T. Riau Andalan Jaya didirikan pada tanggal 18 Maret 2014 di kota Pekanbaru dengan latar belakang yang kuat dalam fabrikasi dan mekanisasi. PT. Riau Andalan Jaya di bangun atas inisiasi partnership dengan SOLARIS POWER Sdn.bhd yang berada Malaysia, adapun kerjasama ini PT. Riau Andalan Jaya di tetapkan sebagai ATPM ( Agen Tunggal Pemegang Merk ) sebagai perusahaan nasional yang di tunjuk oleh perusahaan Solaris Power Sdn.bhd selaku pemilik merk Solaris Power dengan type " SP 2600, SP 3000, dan SP 3800. Untuk secara eksklusif mengimport, memasarkan, mendistribusikan serta melayani layanan purna jual di Indonesia.

Pada tahun 2017, Atas dasar kesempatan bersama " SOLARIS POWER Sdn.bhd " memberikan perizinan kepada PT. Riau Andalan Jaya untuk memproduksi Crane Grabber Solaris Power dengan type " SP 2600, SP 3000 dan SP 3800 " di Indonesia dengan berkedudukan di Pekanbaru - Riau bertempat di Jl. Tuanku Tambusai Ujung, Jl. Abadi No.5 Kel. Labuh Baru Barat, Kec. Payung Sekaki.

Pada tahun 2024, PT. Riau Andalan Jaya sudah menggunakan merk sendiri dan memproduksi Crane Grabber sendiri dengan merk lokal " ABADI JAYA " adapun type yang di produksi " AJ 3000, AJ 3000 Xtra ( 360 derajat ), AJ 3800, AJ 3800 Xtra ( 360 derajat ), AJ 3800 Customize ( DTSL ), AJ 4500 for EBS or DT, EBS ( Empty Bunch Spreader ), Scissor Lift Bin, dan bersifat costumize tergantung permintaan customer dan bersifat fabrikasi lainnya.

PT. Riau Andalan Jaya berkomitmen untuk menjadi pemimpin industri dalam fabrikasi dan mekanisasi Crane Grabber dengan terus fokus pada inovasi teknologi, keberlanjutan lingkungan, dan layanan pelanggan berkualitas tinggi. Mengembangkan program tanggung jawab sosial perusahaan ( CSR ) dengan tujuan mendukung komunitas lokal dan pendidikan tekni.

# Perbedaan Crane Grabber "SOLARIS POWER DAN ABADI JAYA"

**SP Grabber**

- Menggunakan Hose Rubber Lebih cepat sobek atau patah
- Dudukan Jaw Lebih sering Patah
- Menggunakan Tubing, supaya lebih tahan lama dan aman ketika terjadi benturan dengan Buah sawit atau benda lain.
- Kupingan Dudukan Cylinder berat dan Stoper tidak tahan lama mudah patah
- Stoper Cepat patah dan Pergerakan berat saat manufer
- menggunakan pin stooper, agar lebih tahan lama tidak mudah patah dan lebih ringan saat manufer

**AJ Grabber**

- Hose Sambungan Arm menggunakan spiral, membuat Hose lebih tahan lama
- Mencegah supaya dudukan jaw tidak mudah patah agar lebih kokoh
- dengan kupingan seperti ini agar lebih ringan saat manufer.

<b>Crane Grabber</b>	Skala	Digambar	Purwadi,
	1:30	Diperiksa	Sugi Haidi
<b>PT. RIAU ANDALAN JAYA</b>	No.	Disetujui	B. Ritonga
	Ket.	Tanggal	07/Aug/2024

# **Vision &** **Mission**

## **Vision**

Menjadi mitra agrobisnis andalan dan terpercaya yang dapat memberikan solusi terbaik serta menjamin kepuasan mitra usaha di bidang pertanian, kehutanan, dan perkebunan melalui penyediaan produk berkualitas.

## **Mission**

- Menjalankan usaha dalam bidang agrobisnis dengan fokus pada penyediaan alat-alat pertanian dan perkebunan yang berkualitas terbaik.
- Memberikan kepuasan pelanggan dengan menghadirkan produk-produk yang baik dan berkualitas tinggi.
- Berkomitmen untuk berinovasi dan beradaptasi dengan perkembangan teknologi dan kebutuhan pasar di sektor agrobisnis.
- Membangun kerjasama yang kuat dan saling menguntungkan dengan para mitra usaha kami, serta memperluas jaringan distribusi untuk menjangkau lebih banyak pelanggan.

## Profil Perusahaan

Nama Perusahaan : PT. RIAU ANDALAN JAYA  
SIUP : 1101/M.04.01/DPMPSP/VII/2018  
NPWP : 70.160.922.4-216.000  
Alamat Head Office : Jl. Tuanku Tambusai, Jl. Abadi No. 5B, Labuh  
baru Payung Sekaki, Kota Pekanbaru - Riau,  
28292.  
Telp. : 0761 - 8415626  
Fax. : 0761 - 7875106  
Email : [info@riauandalanjaya.com](mailto:info@riauandalanjaya.com)

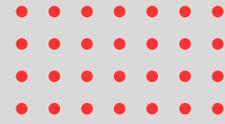
PT. Riau Andalan Jaya didirikan pada tanggal 18 Maret 2014, dengan Nomor Akta : 16, secara resmi di Notaris oleh ibu Megawati, SH, M.Kn dengan Nomor SK Pengesahan : AHU-325.AH.02.01-Tahun 2009. PT. Riau Andalan Jaya bekerja sama dengan partnership **Solaris Power Sendirian Berhad Malaysia** dengan merek type “ **Crane Grabber Solaris power** “. Pada tahun 2017 PT. Riau Andalan Jaya memproduksi “ **Crane Grabber Solaris Power** “ di Indonesia bertempat di Pekanbaru sampai tahun 2024 **Solaris Power** di produksi. PT. Riau Andalan Jaya sudah berdiri sekitar 10 Tahun dan sekarang sudah memiliki product Crane Grabber Merek No. **72/P - M/VI/A/2024** dengan nama “ **Crane Grabber Abadi Jaya** “ dan memproduksi sendiri di Indonesia wilayah Pekanbaru. PT. Riau Andalan Jaya memiliki beberapa cabang di Indonesia, bertujuan untuk memudahkan para mitra dalam memenuhi kebutuhan dengan waktu yang cepat.

Berikut alamat Cabang PT. Riau Andalan Jaya yang kini sudah beroperasi di Indonesia.

- **Branch Office Sampit** : Jl. Sawit Raya No. 53B, Pasir Putih,  
Kec. mentawa Baru Ketapang,  
Kab. Kota Waringin Timur, Kalimantan  
Tengah, 74312
- **Email** : [infisampit@riauandalanjaya.com](mailto:infisampit@riauandalanjaya.com)
- **Telp.** : 05316371000
- **Branch Office Samarinda** : Jln plamboyan,,kelurahan loa buah,  
kecamatan sungai kunjang, samarinda,,  
kalimantan timur,,



PT. RIAU ANDALAN JAYA  
INDONESIA



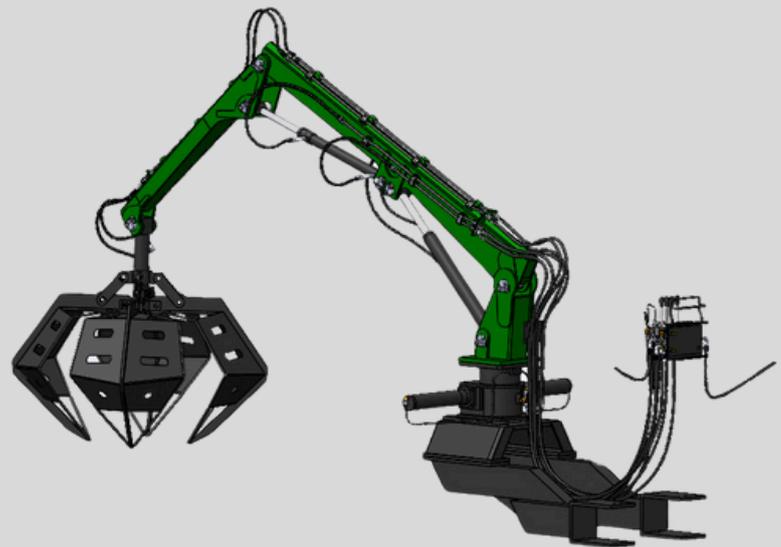
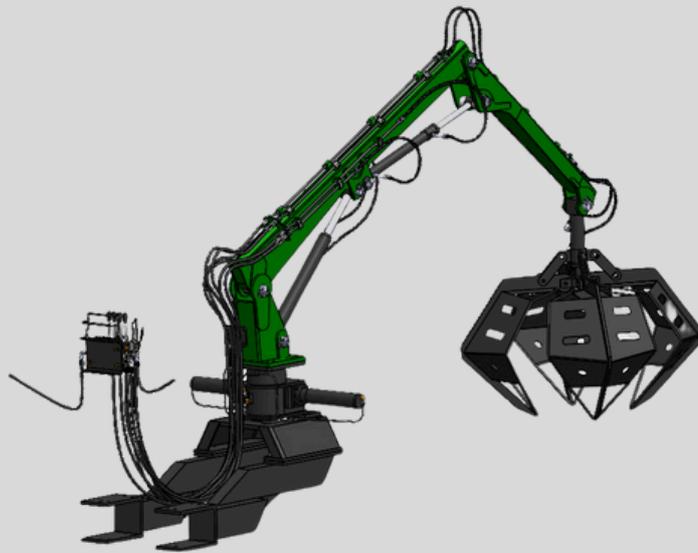
# PRODUCT



## **Crane Grabber Abadi Jaya**

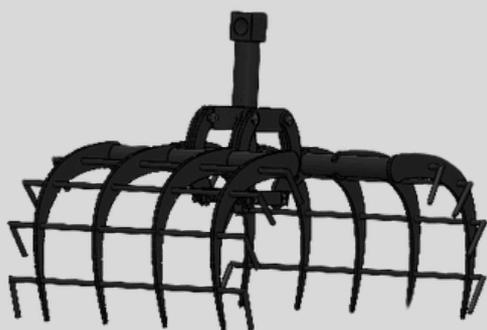
Alat yang di gunakan untuk mengangkat buah sawit, Jangkos, dengan kapasitas lebih cepat dan efisien.

Adapun Seri Crane Grabber Abadi Jaya AJ 3000 - AJ 4500.



## JENIS – JENIS JAW

### 2 JAW



Untuk mengangkut jangkos ,  
dengan Kapasitas sekali angkut 100  
- 150 kg.  
Dengan jarak buka JAW max 1200  
mm

### 4 JAW



Untuk mengangkut tandan buah  
sawit , dengan Kapasitas sekali  
angkut 3 - 4 buah  
Dengan jarak buka JAW max 1000  
mm

### JAW BOX



Untuk mengangkut tandan buah  
sawit , dengan berat di bawah 5 kg  
per tandan.  
Dengan jarak buka JAW max 1000  
mm.

### 4 JAW BIG

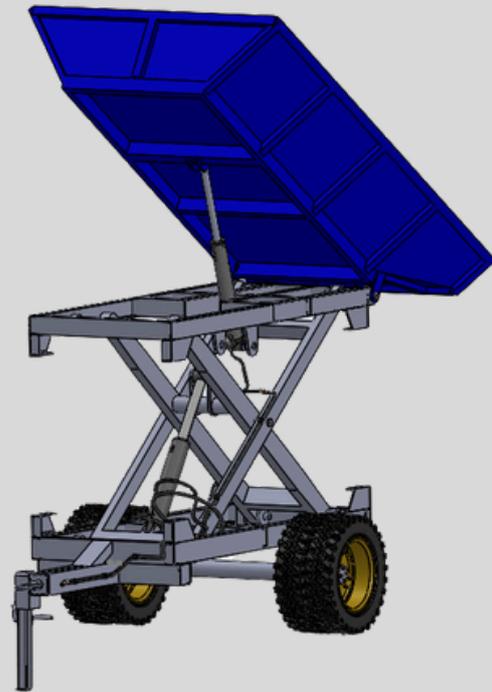


Untuk mengangkut tandan buah  
sawit , dengan Kapasitas sekali  
angkut 5 - 6 buah.  
Dengan jarak buka JAW max 1280  
mm.

## Scissor Lift

Scissor Lift yaitu Sebuah alat yang fungsi utamanya mengangkut buah sawit dari TPH di bawa ke tempat pengumpulan sebelum di bawa ke PKS.

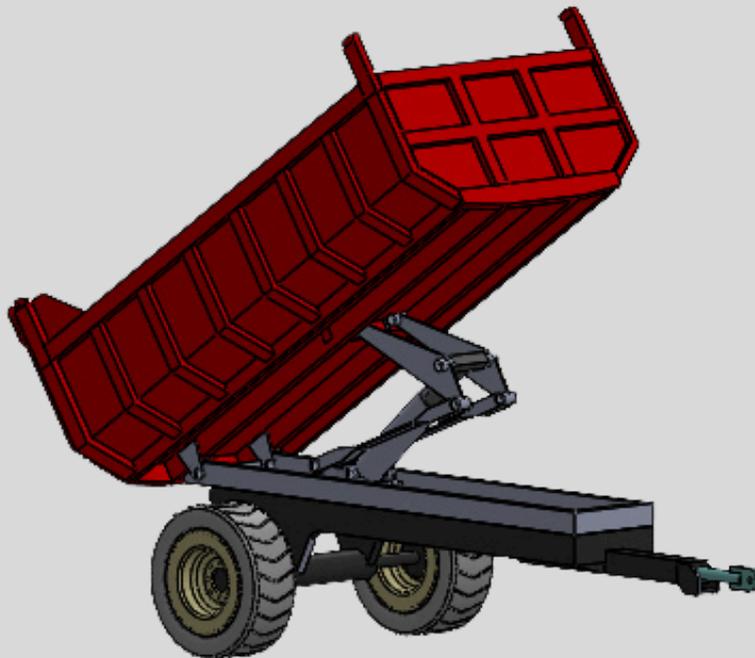
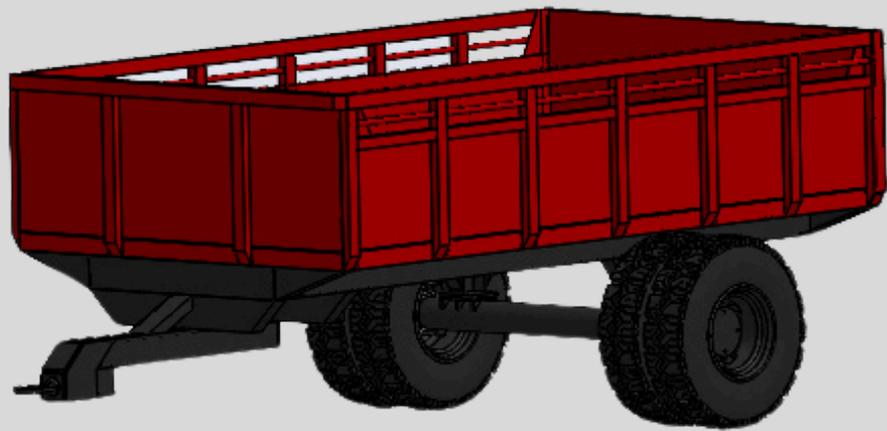
Scissor Lift memiliki beberapa type yaitu : 1.5 Ton, 2 Ton, 2,5 Ton, dan 3 Ton.



## **TRAILER**

Trailer merupakan sebuah alat yang fungsi utamanya untuk mengangkut membawa buah sawit dari TPH ke pengumpulan di bawa ke PKS .

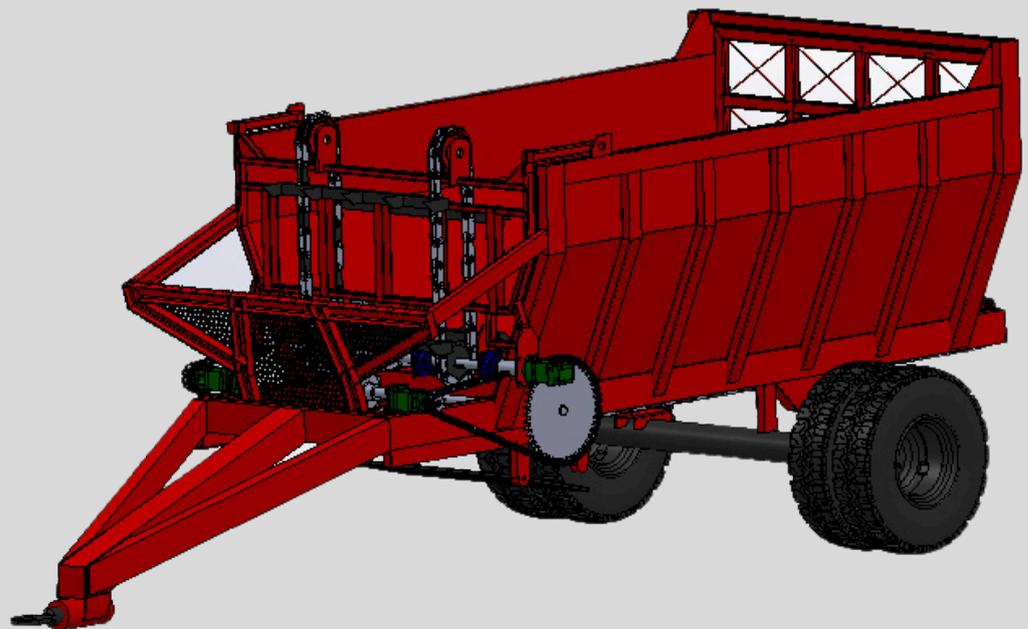
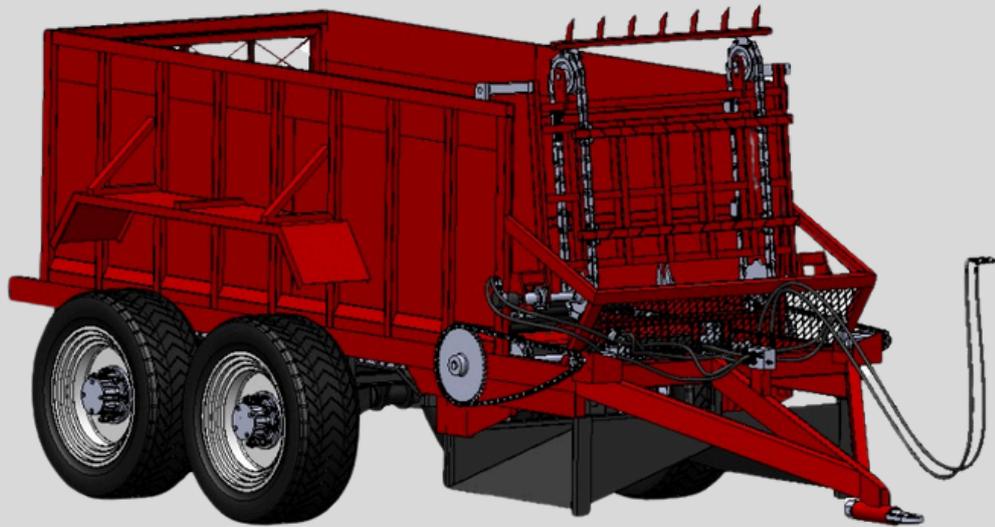
Trailer memiliki beberapa type, yaitu : 1.5 Ton, dan 5 Ton.



## **EMPTY BUNCH SPREADER**

sebuah alat yang fungsi utamanya untuk mengangkut dan menyebarkan limbah sawit ( janjangan kosong ) ke kebun. Empty Bunch Spreader memiliki beberapa type, yaitu : 3 Ton , 5 Ton, dan 6 Ton.

Unit ini juga dapat menggunakan Crane Grabber Abadi Jaya AJ 3800 dan AJ 4500



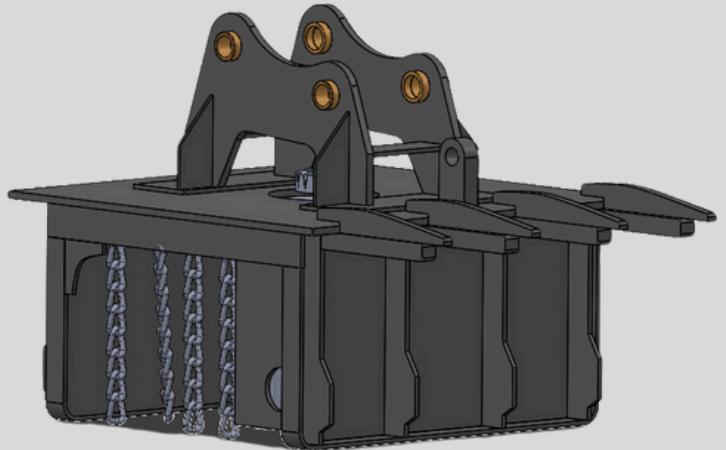
## **ALAT PENANAM BIJI KACANG**

Sebuah alat yang di gunakan untuk menanam biji kacang dengan mudah dan cepat dalam area yang luas.



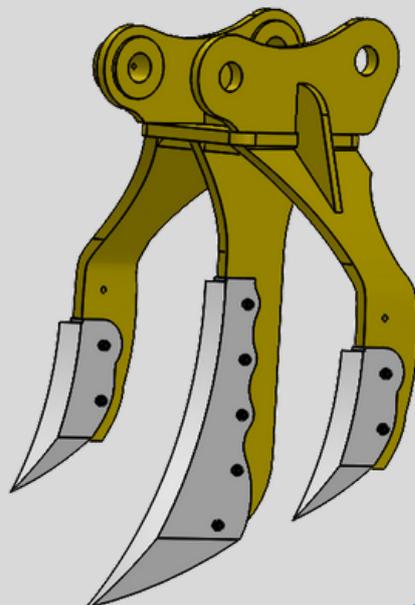
## **PERPULIZER**

sebuah alat yang digunakan untuk mencacah batang sawit serta area yang tidak merata.



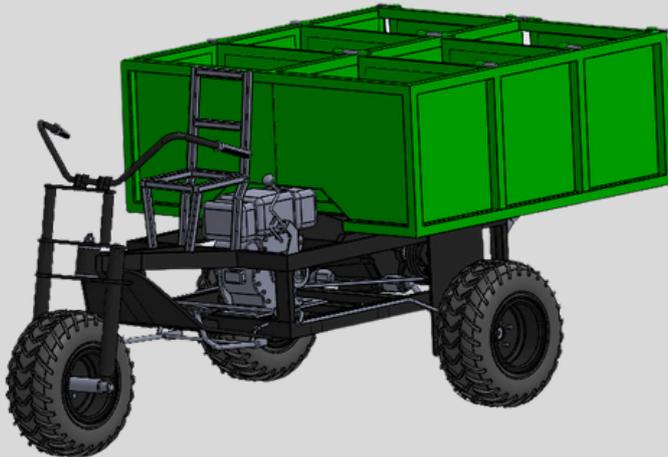
## **BUCKET**

sebuah alat yang digunakan untuk menggemburkan tanah dengan cepat dan baik.



## **RAJ 3 R**

Sebuah alat yang fungsi utama untuk mengangkut jangkos atau kompos.



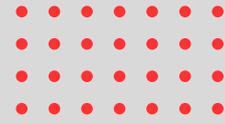
## **REAR SCRAPER**

Sebuah alat yang fungsi utama untuk meratakan tanah baik di kebun maupun di kondisi lainnya.





PT. RIAU ANDALAN JAYA  
INDONESIA



# FABRIKASI



## **DT GRABBER**

sebuah kendaraan yang di desain secara khusus yang memiliki dua fungsi sekaligus dengan fungsi utama untuk memuat sekaligus mengangkut buah sawit dari TPH maupun tempat pengumpulan sebelum di bawa ke PKS.

Unit ini di aplikasikan menggunakan Crane Grabber Abadi Jaya AJ 4500.



## **DTSL COSTUMIZE**

Sebuah kendaraan inovasi terbaru yang didesain secara khusus memiliki dua fungsi sekaligus dengan fungsi utama untuk memuat buah sawit dari TPH atau lorong blok ke bin penampungan yang akan di bawa ke PKS, dengan kinerja yang maximum serta biaya perawatan terjangkau.

Unit ini menggunakan Crane Grabber Abadi Jaya AJ 3800 Costumize.



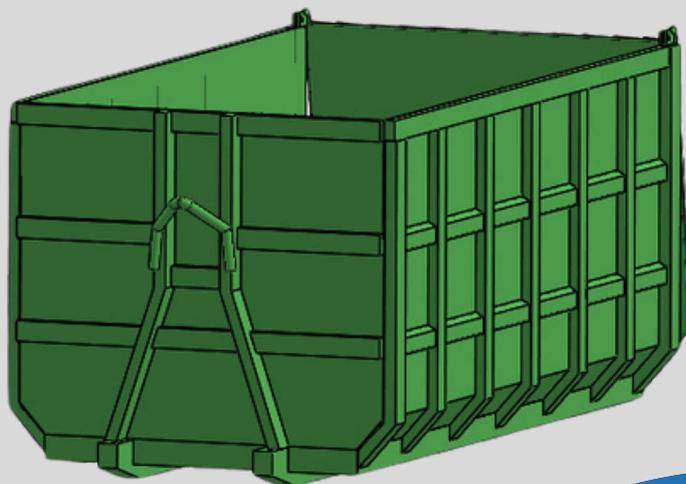
## **HOCKLIFT PRIME MOVER**

Sebuah alat yang fungsi utamanya untuk membawa BIN yang sudah penuh buah sawit untuk di bawa ke pabrik kelapa sawit ( PKS ).



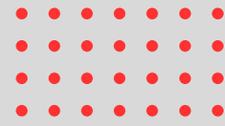
## **BIN**

berfungsi untuk tempat pengumpulan buah sawit, yang nantinya ketika sudah penuh di bawa ke pabrik kelapa sawit ( PKS ). Bin ini memiliki beberapa type, yaitu : 7 Ton dan 9 Ton.





PT. RIAU ANDALAN JAYA  
INDONESIA



# PENGAPLIKASIAN



## Pengaplikasian Unit



**Crane Grabber**



**Raj 3 R**



**Scissor Lift**



**Scissor Lift**



**Trailer**



**EBS 3 Ton**



**EBS 3 Ton**



**DT Grabber**



**EBS 5 Ton**  
**Buang Samping**



**Hoclift**  
**Prime Mover**



**Bin**



**EBS Buang Depan**

## Pengaplikasian Unit



**EBS Buang Depan**



**DTSL**  
**Costumize**



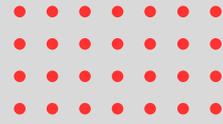
**Penanam Biji Kacang**



**Bucket**



PT. RIAU ANDALAN JAYA  
INDONESIA



# OUR CUSTOMER



## Our Customer



**KUD LANGGAM**

**KUD BELILAS**

**CV. SAWIT PONDOK  
PINANG LESTARI**

**PT. DUTA AYU  
NUGRAHA**

**PT. MITRA  
POWER PERKASA**

**PT. MUTIARA  
BULAN SEJAHTERA**

**PT. MARITA  
MAKMUR JAYA**

**PT. JATIM JAYA  
PERKASA**

**PT. PUTRA BANGUN  
BERSAMA**

**KUD PELALAWAN**

**PT. CENTRAL WARISAN  
INDAH MAKMUR**

## Serah Terima Unit



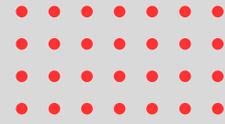
## **Kunjungan Customer**



## **Acara pameran Unit**



PT. RIAU ANDALAN JAYA  
INDONESIA



# SPEKIFIKASI



## Spesifikasi Crane Grabber

### Abadi Jaya Grabber AJ 3000

Jaw And Plate 4 Main Road For Tractor 45 - 55 HP

Description	
WEIGHT	280 KG
SWIPEL GEAR OD	152 MM
MAX OUTREACH	3.0 M
LIFTING CAPACITY	130 KG
SLEWING ANGLE	220 °
LIFTING HIGHT	3.0 M
GRABBER MODEL TYPE	4 JAW
GRBBER PICK-UP : 1 FFB = 16 KG	2 TO 3 FFB
FREE FLOAT VALVE (2 VALVE )	YES
WEIGHT OF JAW GRABBER	65 KG
MAX JAW OPENING	1000 MM
HYDROULIC WORKING PRESSURE	138 BAR (2.000 PSI)
COLUMN & BOOM PIN-SIE	38 MM DIA

### Abadi Jaya Grabber AJ 3800

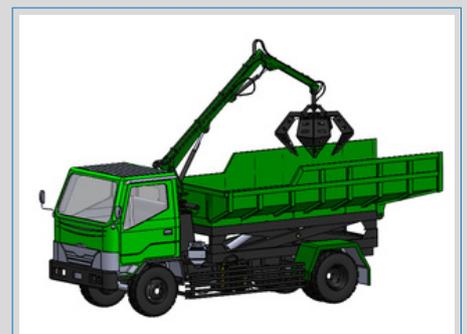
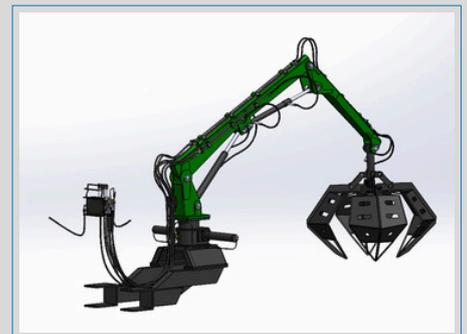
Jaw And Plate 4 Main Road For Tractor 55 - 90 HP

Description	
WEIGHT	360 KG
SWIPEL GEAR OD	152 MM
MAX OUTREACH	3.8 M
LIFTING CAPACITY	130 KG
SLEWING ANGLE	220 °
LIFTING HIGHT	3.8 M
GRABBER MODEL TYPE	4 JAW
GRBBER PICK-UP : 1 FFB = 16 KG	2 TO 3 FFB
FREE FLOAT VALVE (2 VALVE )	YES
WEIGHT OF JAW GRABBER	65 KG
MAX JAW OPENING	1000 MM
HYDROULIC WORKING PRESSURE	152 BAR (2.200 PSI)
COLUMN & BOOM PIN-SIE	50 MM DIA

### Abadi Jaya Grabber AJ 3800 Costumize

Jaw And Plate 4 Main Road For Dump Truck

Description	
WEIGHT	360 KG
SWIPEL GEAR OD	152 MM
MAX OUTREACH	3.8 M
LIFTING CAPACITY	130 KG
SLEWING ANGLE	220 °
LIFTING HIGHT	3.8 M
GRABBER MODEL TYPE	4 JAW
GRBBER PICK-UP : 1 FFB = 16 KG	DUMP TRUCK
FREE FLOAT VALVE (2 VALVE )	YES
WEIGHT OF JAW GRABBER	65 KG
MAX JAW OPENING	1000 MM
HYDROULIC WORKING PRESSURE	170 BAR (2.465 PSI)
COLUMN & BOOM PIN-SIE	50 MM DIA



**Abadi Jaya Grabber AJ 3000 XTRA**

And Plate 4 Main Road For Tractor 45 - 55 HP

Description	
WEIGHT	300 KG
SWIPEL GEAR OD	152 MM
MAX OUTREACH	3.0 M
LIFTING CAPACITY	130 KG
SLEWING ANGLE	L/R - 180°x2
LIFTING HIGHT	3.0 M
GRABBER MODEL TYPE	4 JAW
GRBBER PICK-UP : 1 FFB = 16 KG	2 TO 3 FFB
FREE FLOAT VALVE (2 VALVE )	YES
WEIGHT OF JAW GRABBER	65 KG
MAX JAW OPENING	1000 MM
HYDROULIC WORKING PRESSURE	138 BAR (2.200 PSI)
COLUMN & BOOM PIN-SIE	38 MM DIA

**Abadi Jaya Grabber AJ 3800 XTRA**

Jaw And Plate 4 Main Road For Tractor 55 - 90 HP

Description	
WEIGHT	360 KG
SWIPEL GEAR OD	152 MM
MAX OUTREACH	3.8 M
LIFTING CAPACITY	130 KG
SLEWING ANGLE	L/R - 180°x2
LIFTING HIGHT	3.8 M
GRABBER MODEL TYPE	4 JAW
GRBBER PICK-UP : 1 FFB = 16 KG	2 TO 3 FFB
FREE FLOAT VALVE (2 VALVE )	YES
WEIGHT OF JAW GRABBER	65 KG
MAX JAW OPENING	1000 MM
HYDROULIC WORKING PRESSURE	152 BAR (2.200 PSI)
COLUMN & BOOM PIN-SIE	50 MM DIA

**Abadi Jaya Grabber AJ 4500**

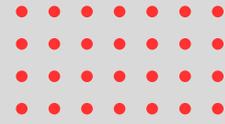
Jaw And Plate 4 Main Road For Dump Truck & EBS

Description	
WEIGHT	420 KG
SWIPEL GEAR OD	152 MM
MAX OUTREACH	4.5 M
LIFTING CAPACITY	130 KG
SLEWING ANGLE	220 °
LIFTING HIGHT	4.5 M
GRABBER MODEL TYPE	2 & 4 JAW
GRBBER PICK-UP : 1 FFB = 16 KG	DUMP TRUCK
FREE FLOAT VALVE (2 VALVE )	YES
WEIGHT OF JAW GRABBER	88 KG ( 2 & 4 Jaw )
MAX JAW OPENING	1000 MM
HYDROULIC WORKING PRESSURE	170 BAR (2.465 PSI)
COLUMN & BOOM PIN-SIE	50 MM DIA





PT. RIAU ANDALAN JAYA  
INDONESIA



# KEUNGGULAN PRODUCT



## Keunggulan Crane Grabber

1. Jenis kuku jaw yg komplit meliputi jaw box, 2 jaw, 3jaw dan 4 jaw grabber.
2. Penggunaan kolom pendek untuk mengurangi tekanan pada gear box
3. Kolom dan boom menggunakan pin berdiameter 38 mm hingga 50 mm dengan pin baja yang diperkeras
4. Dipasang dan dilengkapi dengan floating valves untuk pergerakan bebas pada cylinder boom
5. Crossover valves untuk meredam guncangan, memperpanjang umur gigi-gigi gearbox base column
6. Pin baja yang diperkeras dan bushing baja yang diperkeras
7. Column, dicat dengan catoven epoksi berlapis bubuk yang dipanaskan untuk memberikan perlindungan cuaca yang lebih baik.
8. Karet pelindung untuk boom.
9. Pelindung hose untuk menutupi hose dan cylinder
10. Menggunakan Tubing mencegar sobek saat terjadinya benturan dengan benda maupun buah saat bekerja.
11. Untuk Areal datar Output yang di hasilkan oleh Crane Grabber infield collection, scissor lift dan bin system dapat mencapai 40–60 ton/hari.
12. Untuk Areal bukit Output yang di hasilkan oleh Crane Grabber infield collection, scissor lift dan bin system dapat mencapai 35–45ton/hari.
13. Output yang di hasilkan oleh Crane Grabber ke truck presentase 40 - 60 Ton/hari.
14. Output yang di hasilkan oleh Crane Grabber infield presentase 18 - 20 Ton/hari.
15. Mengurangkan tenaga muat manual dan permanen.



## Keunggulan Empty Bunch Spreader

1. Rangka di buat dengan menggunakan baja tarik tinggi.
2. Penggerak menggunakan motor hydraulic dengan sumber bertekanan min 60 BAR
3. Single Axle Bogie, yang memperkuat trailer mudah untuk bermanuver.
4. Menggunakan ban LGP yang memiliki kelebihan tidak menimbulkan pemadatan tanah, tidak mudah terperosok, & tidak mudah tumpah saat tanah bergelombang.
5. mampu masuk gawang & in - field Spreader.
6. EBS tidak terlalu tinggi.
7. Low Ground Pressure.
8. Mengurangi rolling resistance.
- 9.
10. Output yang di hasilkan EBS kapasitas 3 Ton Prestasi 35 – 40 ton per hari, dengan Crane grabber muat EFB ke EBS.
11. Output yang di hasilkan EBS kapasitas 5 Buang depan prestasi 80 – 100 ton per hari, dengan Crane grabber muat EFB ke EBS.
12. Output yang di hasilkan EBS kapasitas 5 Buang Samping prestasi 70 – 80 ton per hari, dengan Crane grabber muat EFB ke EBS.
13. Mengurangkan tenaga ecer manual.



## Keunggulan DT Grabber & DTSL Customize

1. Menggunakan 4 Jaws Grabber
2. Kolom dan boom menggunakan pin berdiameter 38 mm hingga 50 mm dengan pin baja yang diperkeras.
3. Dipasang dan dilengkapi dengan floating valves untuk pergerakan bebas pada cylinder boom
4. Dipasang dan dilengkapi dengan floating valves untuk pergerakan bebas pada cylinder boom
5. Crossover valves untuk meredam guncangan, memperpanjang umur gigi-gigi gearbox base column
6. Pelindung hose untuk menutupi hose dan cylinder.
7. Menggunakan Tubing mencega agar tidak sobek saat terjadinya benturan dengan benda maupun buah saat bekerja.
8. Output yang di hasilkan oleh penggunaan DT Grabber Prestasi 40 - 43 ton/hari, dengan Crane grabber infield Dump Truck.
9. Output yang di hasilkan oleh penggunaan DTSL - Customize prestasi 45 – 60 ton/hari, dengan Crane grabber infield collection, scissor lift dan bin system
10. Mengurangkan tenaga muat manual dan pemanen.



## Keunggulan BIN System

1. Traktor crane grabber dapat melalui semua jenis jalan
2. Kegiatan muat TBS tidak bergantung dengan tenaga muat dan cuaca
3. Tidak ada restan di TPH, restan merupakan restan sudah muat di dalam kotak bin BS tidak bergantung dengan tenaga muat dan cuaca
4. Dapat bekerja hingga malam (peakcrop dan pascahari libur)
5. Dapat meminimalkan kerusakan di collection road karena kapasitas trailer 2 ton.
6. Muat TBS tidak terganggu dengan antrian di PKS karena prime mover masih dapat mengangkut TBS dengan kotak bin cadangan
7. Mengurangi biaya overhead (rumah, pengobatan, fasilitas lainnya) karena penggunaan karyawan dikelola secara efektif dan efisien.
8. Output yang di hasilkan oleh Bin System Arm Rol ayau Hoclift Prime Mover Prestasi 40-60 ton/hari pada areal datar.
9. Output yang di hasilkan oleh Bin System Arm Rol ayau Hoclift Prime Mover Prestasi 35-45 ton/hari pada areal bukit.
- 10.1 Divisi: 1 crane grabber, 1 Prime Mover, 5 Kotak Bin dapat mengurangkan TK muat 6 org per divisi.



## **RAJ 3 R**

1. Mampu bermanuver di medan terjal atau mendaki.
2. Mudah beradaptasi pada lahan yang sempit dan terbatas.
3. Memiliki tiga lorong pemisah kompos yang dapat dibuka dan ditutup.
4. Dapat bergerak dengan kecepatan rata-rata 40 hingga 50 km.
5. Memiliki roda gigi untuk bergerak maju dan mundur dengan mudah`.



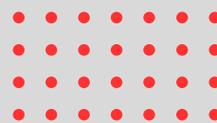
## **SCISSOR LIFT**

1. Output yang di hasilkan penggunaan Scissorlift Areal datar 40–60ton/hari.
2. Output yang di hasilkan penggunaan Scissorlift Arel bukit 35–45ton/hari.
3. Perawatan sangat mudah tidak membutuhkan banyak biaya.





PT. RIAU ANDALAN JAYA  
INDONESIA



# TIRE HANMIX AGR



## JENIS TIRE HANMIX



**MR-1**



**R-1**



**R-1(Irrigation)**



**R-2**



**R-2**



**PR-1**



**F-2 (3RIB)**



**F-2 (4RIB)**



**I-1**



**IMP100**



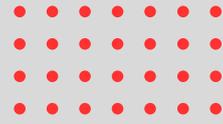
**I-3**



**RIB100**



PT. RIAU ANDALAN JAYA  
INDONESIA



# KEUNGGULAN TIRE HANMIX AGR



## TIRE HANMIX

HANMIX merupakan merek internasional dengan pengalaman 40 tahun dalam bisnis ban dan aksesoris ban. HANMIX merupakan kualitas product yang memiliki tingkat keamanan, keselamatan yang sudah teruji memenuhi standard dengan kualitas tinggi.

## BAN PERTANIAN



### MR-1

#### Fitur

- ◆ Performa traksi dan kontrol yang baik.
- ◆ Ketahanan aus dan tusukan yang baik.
- ◆ Kinerja pembersihan diri yang baik.



### R-1

Cocok untuk pertanian, daerah penebangan dan ladang.

#### Fitur

- ◆ Pola tapak universal dengan traksi yang sangat baik untuk berbagai aplikasi.
- ◆ Cengkeraman unggul dan kapasitas membersihkan sendiri.
- ◆ Ketahanan terhadap penuaan dan pemakaian yang baik ditingkatkan dengan desain formula khusus.
- ◆ Keausan dan daya tahan yang lama karena desain lug yang kuat.
- ◆ Kemudahan berkendara yang sangat baik berkat lug tengah yang saling tumpang tindih.



### R-1

## IRIGASI

#### Fitur

- ◆ Desain Batang Tunggal dengan lug lebar yang saling tumpang tindih.
- ◆ Tapak Dalam dan keausan serta daya tahan tapak yang sangat baik.
- ◆ Dirancang untuk menyalurkan listrik ke tanah.
- ◆ Desainnya menawarkan pembersihan maksimal dan ketahanan selip di lereng.



## R-2

### Fitur

- ◆ Desain bahu bundar untuk perlindungan tanah dan tanaman.
- ◆ Bentuk dan sudut lug yang optimal memberikan pegangan yang sangat baik.
- ◆ Senyawa karet tapak tahan lama yang menjamin masa pakai yang lama.



## R-2

## S A W A H

### Fitur

- ◆ Lug ekstra lebar dengan tumpang tindih luas di bagian tengah, dirancang untuk menahan tekukan, sobek, dan retak.
- ◆ Keausan tapak dan kemampuan jalan yang sangat baik, lug yang dirancang secara lateral menghasilkan keausan yang merata.



## PR-1

## S A W A H

### Fitur

- ◆ Kemudahan berkendara yang sangat baik berkat lug tengah yang saling tumpang tindih.
- ◆ Traksi dalam berbagai ukuran karena desain batangnya yang panjang.
- ◆ Keausan dan daya tahan yang lama karena desain lug yang kuat.
- ◆ Mudah dibersihkan.



## F-2 (3RIB)

Cocok untuk segala jenis medan, karena kekuatan rangka dan daya tahan tapaknya yang tinggi.

### Fitur

- ◆ Ban depan berpola 3-rib memberikan kinerja kemudi yang sangat baik di tanah gembur dan tanah budidaya berkat rib tengah yang lebar dan dalam.
- ◆ Casing yang kuat bersama dengan kompon anti-tunggal memastikan ketahanan yang luar biasa terhadap tusukan.
- ◆ Ketahanan aus yang unggul berkat distribusi beban yang dioptimalkan pada tulang rusuk tengah dan bahu.



## F-2 (4RIB)

### Fitur

- ◆ Kemampuan mengagup dan mobilitas yang sangat baik berkat desain empat rusuk.
- ◆ Kemampuan berkendara yang sangat baik.
- ◆ Dilengkapi rangka nilon, kompon tapak tahan lama, dan pelindung tepi ban.



## IMP100

### Fitur

- ◆ Bahu bulat, Area kontak besar.
- ◆ Desain tapak yang tampak seperti jalan raya, hambatan gulir rendah.
- ◆ Stabilitas sangat baik, perlindungan sangat baik terhadap tusukan.



## 1-1

### Fitur

- ◆ Gangguan tanah minimal, mengurangi pemadatan tanah di lapangan.
- ◆ Profil tapak yang lebih datar untuk distribusi beban yang lebih baik.
- ◆ Karakteristik penanganan dan penarik yang hebat.



## I-3

### Fitur

- ◆ Desain tapak baru untuk keausan dan traksi yang lebih baik.
- ◆ Peningkatan penyangga lug untuk ketahanan beban tinggi.
- ◆ Cengkeraman yang baik dan kinerja pembersihan otomatis.



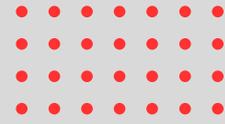
## RIB100

### Fitur

- ◆ Ban yang ideal untuk pertanian modern, cocok untuk aplikasi di jalan raya dan off-road.
- ◆ Ban bagian rendah, menawarkan kapasitas beban tinggi dengan pemadatan tanah minimum & sifat transportasi yang hebat.
- ◆ Lengkungan tapak yang optimal menghasilkan tapak semaksimal mungkin.



PT. RIAU ANDALAN JAYA  
INDONESIA



# PENGAPLIKASIAN TIRE HANMIX AGR





**MR - 1**



**R - 1**



**R-1(Irrigation)**



**F - 2 ( 3 RIB )**



**I - 3**



**I - 1**



**RIB 100**



**PT. RIAU ANDALAN JAYA**

---

**CRANE DISTRIBUTOR, OIL PALM MECHANIZATION PRODUCTS & MACHINING, AGROBUSINESS  
INDUSTRIAL PRODUCTS & MACHINING, MECHANICAL ENGINEERING, HYDARULIC SYSTEM,  
HEAVY EQUIPMENT SPARE PARTS, CONSTRUCTION**



[www.riauandalanjaya.com](http://www.riauandalanjaya.com)

