



PT PUTERA WIBOWO BORNEO

🌐ptpwb.com🌐

UM

User Manual Sistem Inventori **Panduan Awal Penggunaan Sistem**

Prepared By
Hartanto.S

Prepared On
Juni 20, 2025

Pengelolaan Data Inventori dan Pengadaan Stok

Data inventori ditambahkan oleh admin warehouse dari kantor pusat. Tujuan dari kebijakan ini adalah untuk memastikan sentralisasi data dan mencegah duplikasi atau konflik data antara gudang dan lokasi.

- ❖ Pastikan menggunakan username dan password yang benar yang telah didaftarkan HO.
- ❖ Admin dapat menambahkan part melalui menu '*min dan max*'.
 - Cari part, klik nama part yang sesuai.
 - Jika nama part berbeda dari warehouse, ganti nama pada form 'nama part site'.
 - Silahkan input min dan max stock sesuai dengan kebutuhan

Part Code	Part Name	Bin Location	Stock Saat Ini	Min Stock	Max Stock	Harga	Detail
TRM-UNV-PWB	THERMOSTAT UNIVERSAL	-	28	10	20	Rp 215.000	
C-SD7H13-PWB	COMPRESSOR SD7H13 HD 785 SINGLE PULLEY B	-	2	5	10	Rp 3.740.000	
EV-564587-PWB	EXPANTION VALVE HD 465-TR / 785-TR	-	115	20	50	Rp 577.500	
MC-SD-B-24-PWB	MAGNET CLUTCH SD ASSY PULLEY B 24V	-	4	5	10	Rp 2.800.000	
OC-SP10-250C-PWB	OIL SANDEN SP10	-	1	20	50	Rp 450.000	
RD-A1180-PWB	RECEIVER DRYER HD 465 / 785 -7R	-	145	20	5	Rp 650.000	
FRN-KLEA-PWB	FREON KLEA	-	4	5	10	Rp 1.800.000	
FRN-R11-PWB	FREON R11	-	3	5	10	Rp 1.100.000	
OC-NDB-8-PWB	OIL COMPRESSOR ND-B 250cc	-	4	10	20	Rp 450.000	
AF-564587-PWB	AIR FILTER HD 465 / 785	-	15	10	20	Rp 325.000	
FTC-12-R134-PWB	FITTING CORT 1/2 R134	-	4	10	20	Rp 123.750	
FT-12L-N-R134-PWB	FITTING NICRIN 1/2 L R134	-	47	10	20	Rp 62.700	
HS-N12-PWB	HOSE DISCHARGE 1/2 NICHIRIN	-	1.7	20	50	Rp 185.000	
MB-375-OHT-PWB	MOTOR BLOWER CAT 777	-	4	3	5	Rp 3.250.000	
MB-564587-PWB	MOTOR BLOWER HD 465 / 785 - 7R	-	38	10	20	Rp 2.820.000	

- ❖ Cara Menambahkan Stock di Site

Admin site hanya dapat menambahkan stock inventori melalui proses konfirmasi dari pengiriman warehouse, hal ini dilakukan untuk mencegah ketidaksesuaian jumlah stok antara gudang pusat dan site.

- Pilih menu in stock
- Lakukan confirmasi penerimaan part, "pastikan jumlah part yang ada sesuai dengan quantity" setelah penerimaan aksi ini tidak dapat diulang
- Pilih tombol ada peruhan jika "jumlah part yang diterima tidak sesuai dengan quantity part yang akan di konfirmasi".

Daftar Unit dan Buat Out Stock

❖ Daftar Unit

Daftar Unit digunakan untuk kemudahan menambahkan unit transaction/out stock. Unit transaction adalah unit yang diservice dan menggunakan part dari inventori, cara menambahkan unit dan part dalam unit melalui menu "Unit". Tambahkan Part yang pada umumnya digunakan pada unit tersebut ketika dilakukan service unit.

❖ Out Stock

Terdapat dua cara untuk menambahkan out stock, dimana tergantung terhadap kondisi part yang akan dicatat. Situasi pertama (part telah digunakan saat service unit dan sudah memiliki MR atau SLIP STORE) dan Situasi kedua (Part diambil oleh teknisi namun belum ada MR dan SLIP STORE, perlu dicatat namun belum digunakan).

- Jika : Situasi Pertama

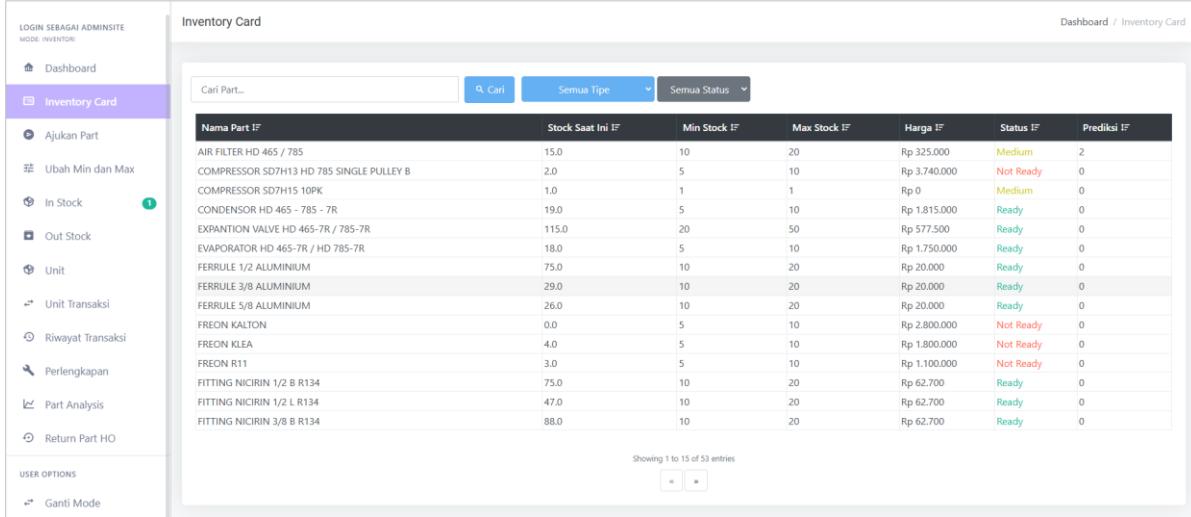
Silahkan pilih menu “unit transaction”, pilih tombol **+ Add Out Stock** maka akan muncul pop-up form untuk menambahkan detail dokumen unit “setiap site memiliki detail dokumen berbeda-beda”, input detail data untuk menambahkan unit transaction.

- ❖ Setelah menambahkan unit transaction, admin site dapat melakukan Export Dokumen seperti SLIP STORE, SPB dan DO/BAPP, melalui Export Selection.

- Jika : Situasi Kedua (pilih menu out stock dan tambahkan part out dengan cara mencari nama part lalu pilih part, sesuai quantity dan pilih status yang tepat, lalu create” .

❖ Inventory Card

Halaman ini menampilkan nama part, stock saat ini dan prediksi penggunaan stock yang akan datang sesuai dengan daily report dan backlog.



Inventory Card

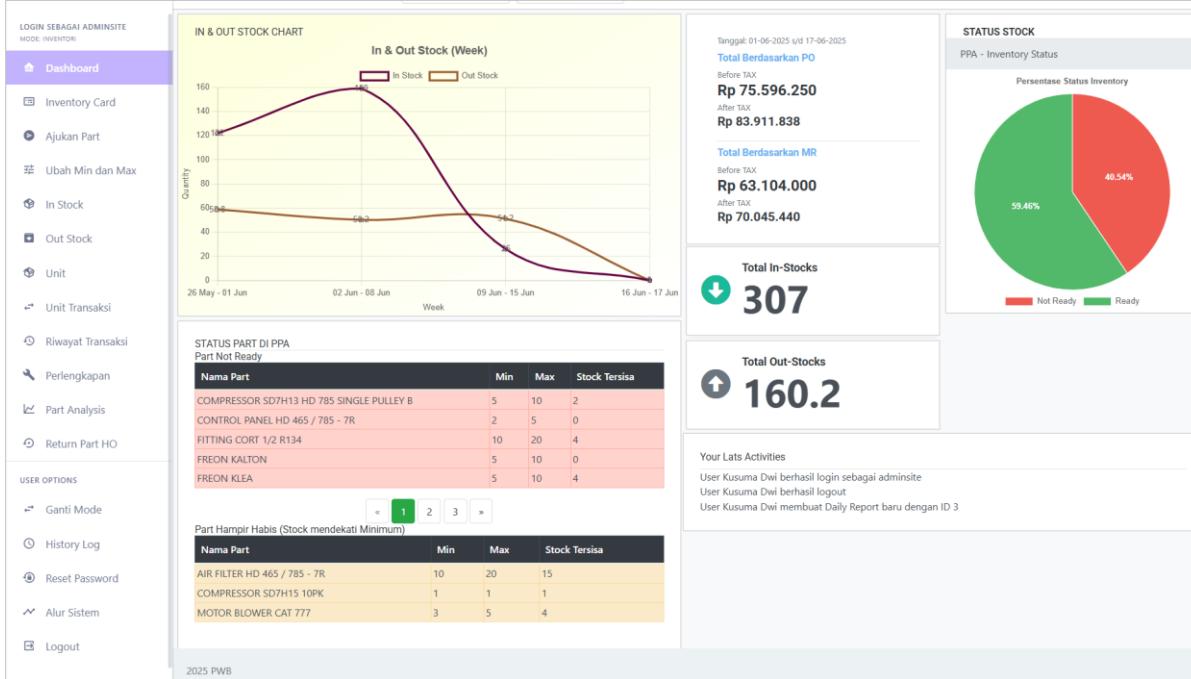
Cari Part... Semua Tipe

Nama Part IF	Stock Saat Ini IF	Min Stock IF	Max Stock IF	Harga IF	Status IF	Prediksi IF
AIR FILTER HD 465 / 785	15.0	10	20	Rp 325.000	Medium	2
COMPRESSOR SD7H13 HD 785 SINGLE PULLEY B	2.0	5	10	Rp 3.740.000	Not Ready	0
COMPRESSOR SD7H15 10PK	1.0	1	1	Rp 0	Medium	0
CONDENSOR HD 465 - 785 - 7R	19.0	5	10	Rp 1.815.000	Ready	0
EXPANTION VALVE HD 465-7R / 785-7R	115.0	20	50	Rp 577.500	Ready	0
EVAPORATOR HD 465-7R / HD 785-7R	18.0	5	10	Rp 1.750.000	Ready	0
FERRULE 1/2 ALUMINUM	75.0	10	20	Rp 20.000	Ready	0
FERRULE 3/8 ALUMINUM	29.0	10	20	Rp 20.000	Ready	0
FERRULE 5/8 ALUMINUM	26.0	10	20	Rp 20.000	Ready	0
FREON KALTON	0.0	5	10	Rp 2.800.000	Not Ready	0
FREON KLEA	4.0	5	10	Rp 1.800.000	Not Ready	0
FREON R11	3.0	5	10	Rp 1.100.000	Not Ready	0
FITTING NICIRIN 1/2 B R134	75.0	10	20	Rp 62.700	Ready	0
FITTING NICIRIN 1/2 L R134	47.0	10	20	Rp 62.700	Ready	0
FITTING NICIRIN 3/8 B R134	88.0	10	20	Rp 62.700	Ready	0

Showing 1 to 15 of 53 entries

❖ Dashboard

Pada halaman dashboard admin site dapat melihat grafik pergerakan in dan out stock, serta admin site dapat mengubah pengelompokan part atau pengelopokan data berdasarkan " harian, mingguan atau bulanan ". STATUS STOCK berfungsi untuk melihat persentasi ready dan not ready part di site berdasarkan min dan max stock.



IN & OUT STOCK CHART

In & Out Stock (Week)

Quantity

Week

STATUS PART DI PPA

Part Not Ready

Nama Part	Min	Max	Stock Tersisa
COMPRESSOR SD7H13 HD 785 SINGLE PULLEY B	5	10	2
CONTROL PANEL HD 465 / 785 - 7R	2	5	0
FITTING CORT 1/2 R134	10	20	4
FREON KALTON	5	10	0
FREON KLEA	5	10	4

Part Hampir Habis (Stock mendekati Minimum)

Nama Part	Min	Max	Stock Tersisa
AIR FILTER HD 465 / 785 - 7R	10	20	15
COMPRESSOR SD7H15 10PK	1	1	1
MOTOR BLOWER CAT 777	3	5	4

STATUS STOCK

PPA - Inventory Status

Percentase Status Inventory

Total Berdasarkan PO

Before TAX: Rp 75.596.250
After TAX: Rp 83.911.838

Total Berdasarkan MR

Before TAX: Rp 63.104.000
After TAX: Rp 70.045.440

Total In-Stocks: 307

Total Out-Stocks: 160.2

Your Lats Activities

User Kusuma Dwi berhasil login sebagai adminsite
User Kusuma Dwi berhasil logout
User Kusuma Dwi membuat Daily Report baru dengan ID 3

❖ Pengajuan pembelian part

Ketika part disite tidak tersedia dalam kurun waktu yang dibutuhkan oleh site atau situasi dimana adanya part urgent yang akan dibutuhkan, maka admin site dapat melakukan pengajuan pembelian part ke warehouse melalui halaman Ajukan Part.

Judul Pengajuan	Status	Type	Tanggal	Keterangan	Aksi
MAGNET CLUTCH	pending	Pembelian Part	20 Mei 2025	Minta bantu supply magnet clutch (stock sisa 0).	Hapus Details
ORDER COMPRESSOR, THERMOSTAT	pending	Pembelian Part	19 Mei 2025	Stock menipis, mohon dibantu disupply. Thermostat yang merah seperti dilinfokan pak jamil	Hapus Details
KEBUTUHAN RUTIN OLI	pending	Pembelian Part	16 Mei 2025	Mohon dibantu supply kebutuhan rutin oli.	Hapus Details
PENGAJUAN FREON	pending	Pembelian Part	15 Mei 2025	Mohon dibantu mengingat unit yang dibackup di site ada sekitar 250 unit	Hapus Details
Kebutuhan rutin stock freon klea	selesai	Pembelian Part	08 Mei 2025	Stock freon sisa 2 sudah dibuatkan MR dan sudah ttd GL PPA, setelah pengajuan ini akan langsung saya updatekan di transaksi agar sesuai inventory. Mohon bantuananya untuk segera dikirimkan part tersebut	Hapus Details

Setelah melakukan pengajuan, warehouse akan menerima notifikasi, serta melakukan confirmasi terkait part yang diajukan, status akan berubah berdasarkan keputusan dari admin warehouse, admin site dapat memantau status dan detail dengan klik tombol "detail" pada pengajuan.

Jenis Pengajuan	Pembelian Part
Status Pengajuan	pending
Tanggal diajukan	15 Mei 2025
Tanggal dikonfirmasi	-
Di ajukan Oleh	Kusuma Dwi
Log	15 Mei 2025 pukul 15.54 WIB

Nama Part	Sedang Diajukan	Diterima Site	Dikirim HO	Status	Catatan HO	Ket
FREON	0	5	10	selesai	Tidak ada Konfirmasi catatan	Penerimaan Pada Halaman In Stock
KLEA	0					
R11	3	2	2	dikirim sebagian	Tidak ada Konfirmasi catatan	Penerimaan Pada Halaman In Stock

❖ Part Prioritas dan Bukan Prioritas

Min dan Max akan mempengaruhi Ready atau Not Ready part, Sementara Prioritas adalah part yang harus direadykan dalam kurun waktu tertentu, termasuk part urgent atau part yang harus selalu ada.

Contoh Site A, memiliki Part not Ready = 10 Part, sementara dari 10 Part ini tidak memungkinkan diReady dalam waktu singkat. Maka admin site dapat memilih part mana saja yang harus di prioritaskan.

Cari Part...	Cari	Semua Tipe	Not Ready	Semua Status		
Nama Part IF	Stock Saat Ini IF	Min Stock IF	Max Stock IF	Harga IF	Status IF	Prioritas
CONTROL PANEL HD 465 / 785 - 7R	0.0	2	5	Rp 14.800.000	Not Ready	Bukan
COMPRESSOR SD7H13 HD 785 SINGLE PULLEY B	2.0	5	10	Rp 3.740.000	Not Ready	Bukan
FREON KALTON	0.0	5	10	Rp 2.800.000	Not Ready	Bukan
FREON KLEA	4.0	5	10	Rp 1.800.000	Not Ready	Bukan
FREON R11	3.0	5	10	Rp 1.100.000	Not Ready	Bukan
MAGNET CLUTCH SD ASSY PULLEY B 24V	4.0	5	10	Rp 2.800.000	Not Ready	Bukan
THERMISTOR DENSO	6.0	5	10	Rp 750.000	Not Ready	Bukan
V-BELT B 48	0.0	5	10	Rp 110.000	Not Ready	Bukan
FITTING CORT 1/2 R134	4.0	10	20	Rp 123.750	Not Ready	Bukan
OIL COMPRESSOR ND-8 250cc	4.0	10	20	Rp 450.000	Not Ready	Bukan
HOSE DISCHARGE 1/2 NICHIRIN	1.7	20	50	Rp 185.000	Not Ready	Bukan
OIL SANDEN SP10	1.0	20	50	Rp 450.000	Not Ready	Bukan

Showing 1 to 12 of 12 entries

« »

Cara ubah prioritas atau tidak, silahkan pilih menu **Part Inventori**, klik pada tulisan Bukan pada kolom Prioritas hingga berubah menjadi prioritas

Notes : Tanggal perubahan akan dicatat, sehingga terlihat kapan part tersebut diprioritaskan oleh site.

Prioritas
Bukan
Bukan
Bukan
Bukan

Prioritas
Prioritas
Prioritas
Prioritas
Bukan

Setelah perubahan tersebut, Warehouse akan melihat daftar part Ready dan Not Ready serta Part yang harus di prioritaskan. Contoh ;

INVENTORY MONITORING HO									Export Excel	Export PDF
PPA	06/01/2025	06/19/2025	Cari Nama/Kode Barang							
Nama Barang	Min Stock	Max Stock	Stok Saat Ini	Jumlah Masuk (In)	Jumlah Keluar (Out)	Status	Prioritas	Prioritas Pada		
COMPRESSOR SD7H13 HD 785 SINGLE PULLEY B	5	10	2	2.00	1	Not Ready	Prioritas	19 Juni 2025		
CONTROL PANEL HD 465 / 785 - 7R	2	5	0	0	0	Not Ready	Prioritas	19 Juni 2025		
FREON KALTON	5	10	0	0	0	Not Ready	Prioritas	19 Juni 2025		
MAGNET CLUTCH SD ASSY PULLEY B 24V	5	10	4	5.00	1	Not Ready	Prioritas	19 Juni 2025		
OIL COMPRESSOR ND-8 250cc	10	20	4	0	1	Not Ready	Prioritas	19 Juni 2025		
OIL SANDEN SP10	20	50	1	4.00	22	Not Ready	Prioritas	19 Juni 2025		
THERMISTOR DENSO	5	10	6	0	0	Not Ready	Prioritas	19 Juni 2025		
V-BELT B 48	5	10	0	0	0	Not Ready	Prioritas	19 Juni 2025		
AIR FILTER HD 465 / 785 - 7R	10	20	15	0	1	Not Ready	-			
COMPRESSOR SD7H15 10PK	1	1	1	0	0	Not Ready	-			
FITTING CORT 1/2 R134	10	20	4	0	4	Not Ready	-			
FREON KLEA	5	10	4	6.00	3	Not Ready	-			
FREON R11	5	10	3	3.00	2	Not Ready	-			

- ❖ Kenapa ketika menambahkan unit transaction bisa terjadi kesalahan “Permintaan tidak valid.”
 - ⇒ Hal ini terjadi ketika : stock di inventori tidak memenuhi quantity dari part out di unit transaction serta input data yang salah.
 - 💡 Tips : Pastikan jumlah stock pada inventori memenuhi ketika menambahkan unit transaction, karena setelah menambahkan unit transaction, quantity part yang di set akan mengurangi stock dari inventori pada part tersebut.

- ❖ Saya menemukan beberapa kolom/formulir yang tidak tersedia di site, sehingga saya tidak dapat melengkapi data transaksi unit sesuai dokumen site.
 - ⇒ Jika ditemukan field atau form input yang tidak sesuai dengan site yang ditempati oleh admin, maka hal ini dapat disebabkan oleh adanya update mendadak atau *late update* dari suatu site, yang menyebabkan adanya pendekatan baru.
 - 💡 Tips : Admin site dapat mengabaikan jika terjadi penambahan field atau sebuah keterangan unit tidak ada disite, hal ini karena dokumen yang dicetak nantinya sudah menyesuaikan dengan format site dan tentunya field atau form inputan tersebut tidak akan muncul dan tidak diperlukan di site yang anda tempati.



Dokumen ini adalah panduan awal penggunaan sistem pada bagian admin site. Beberapa update mungkin telah terjadi setelah Dokumen ini direvisi, Kami harapkan ADMIN SITE dapat menyesuaikan diri ketika terjadi perubahan