PT GEMALA KEMPA DAYA

User Guide

E - KANBAN

WEB PORTAL GKD

Daftar Isi

1.	Pendahuluan3
1.1	Latar Belakang3
1.2	Tujuan3
1.3	Ruang Lingkup4
1.4	Pengguna Aplikasi4
2.	Penggunaan Aplikasi5
2.1	Supplier menerima notifikasi Email berupa nomor DN beserta tanggal DN5
2.2	Buka browser dan akses web portal GKD hingga masuk ke halaman ini6
2.3	Masuk kedalam web portal dengan mengisi username dan password sesuai dengan akun
	masing masing pengguna7
2.4	Masuk ke halaman utama web portal, pilih menu Delivery Note pada menu di sebelah kiri.8
2.5	Masuk ke halaman utama menu <i>Delivery Note</i> 8
2.6	Tampilan berdasarkan hasil pencarian9
2.7	Cetak No Dn dan juga Kanban
2.8	Hasil cetak No DN dan Kanban11
2.9	Perubahan Status
2.10	History DN

1. Pendahuluan

1.1 Latar Belakang

Sebuah hal yang melatar belakangi pembuatan aplikasi web portal GKD ini adalah karena semakin berkembangnya proses bisnis yang menyebabkan proses transaksi pembelian meningkat, demi meningkatkan proses pelayanan pembelian baik dari pihak perusahaan ataupun pihak supplier yang mana saat ini dalam proses pembelian, pengiriman dan penerimaan barang masih melakukan sebuah proses yang cukup semi modern namun dalam hal ini masih belum efisien dalam hal waktu, dan juga di latar belakangi oleh masuknya proses industry 4.0 yang mana perusahaan harus bias melakukan improvisasi terhadap proses pekerjaan salah satunya mengurangi penggunaan kertas, oleh karna itu dibuatlah sebuah aplikasi yang bertujuan untuk memudahkan proses proses tersebuh menjadi lebih efisien, dengan penerapan system barcode scan menjadikan proses tersebut menjadi lebih efisien dalam penggunaan waktu. Sehingga saat perusahaan ingin melakukan pembelian sebuah barang ke supplier maka perusahaan hanya tinggal mengirimkan sebuah mail ke supplier tersebut. Nanitnya supplier akan mengakses web portal dan mencetak Kanban serta Nomor Delivery Note, sehingga pada saat penerimaan barang tinggal melakukan scan barcode yang sudah terintegerasi ke system sehingga mempersingkat waktu.

1.2 Tujuan

Berikut merupakan tujuan dari aplikasi web portal GKD yaitu :

- 1. Melaksanakan Just In Time Order
- 2. Mengurangi Level Stock on Hand
- 3. Memperlancar sirkulasi Packaging
- 4. Mengurangi "Muda" (Area, Packing, Part, dll)
- 5. Mempermudah control stok

1.3 Ruang Lingkup

Aplikasi web portal GKD ini adalah sarana untuk membantu memberikan informasi tentang order dan juga kontrol stok barang, aplikasi ini hanya dapat dijalankan melalui *browser* dengan akses *internet* dan memiliki sifat *multiuser* yang berarti aplikasi ini dapat digunakan oleh beberapa user dalam waktu yang bersamaan.

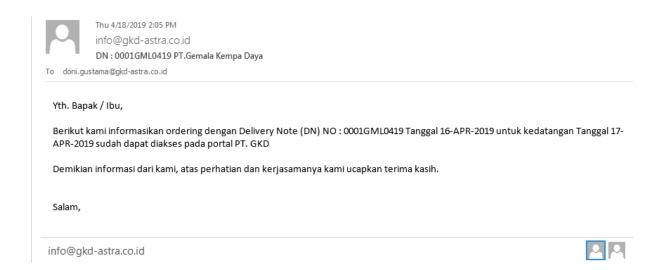
1.4 Pengguna Aplikasi

Pengguna aplikasi web portal GKD ini adalah

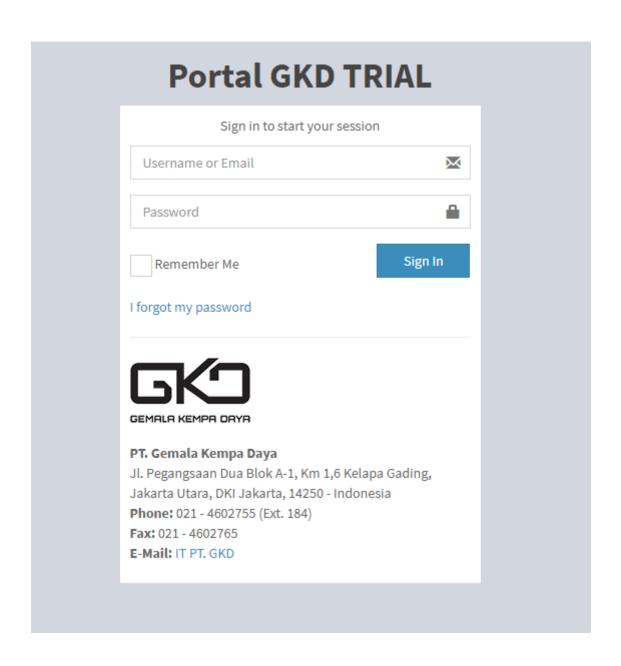
- 1. Supplier PT GKD
- 2. Dept. PPC

2. Penggunaan Aplikasi

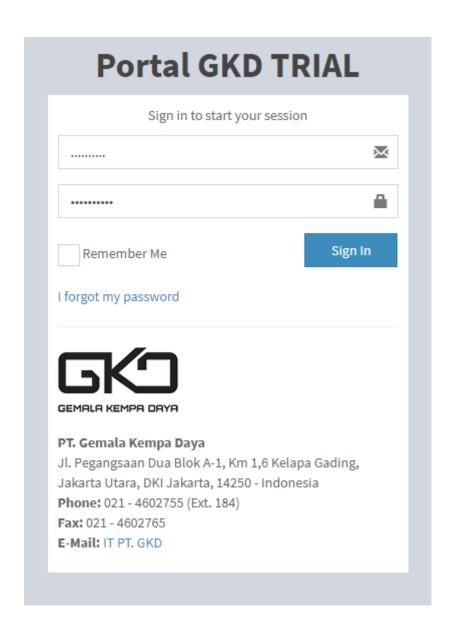
2.1 Supplier menerima notifikasi Email berupa nomor DN beserta tanggal DN



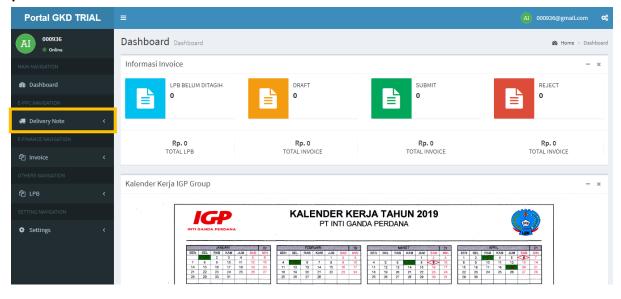
2.2 Buka browser dan akses web portal GKD hingga masuk ke halaman ini.



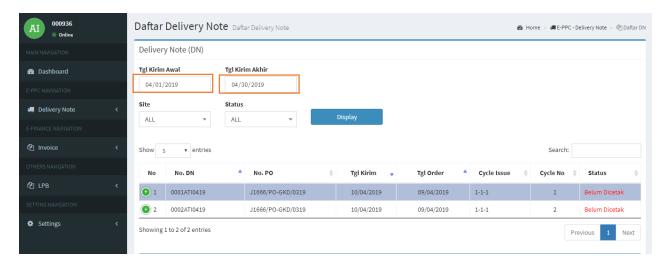
2.3 Masuk kedalam web portal dengan mengisi *username* dan *password* sesuai dengan akun masing masing pengguna.



2.4 Masuk ke halaman utama web portal, pilih menu *Delivery Note* pada menu di sebelah kiri.



2.5 Masuk ke halaman utama menu *Delivery Note*

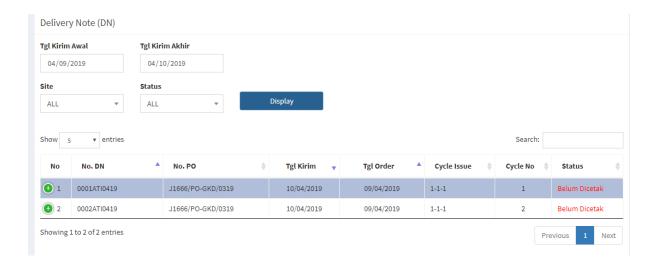


Keterangan:

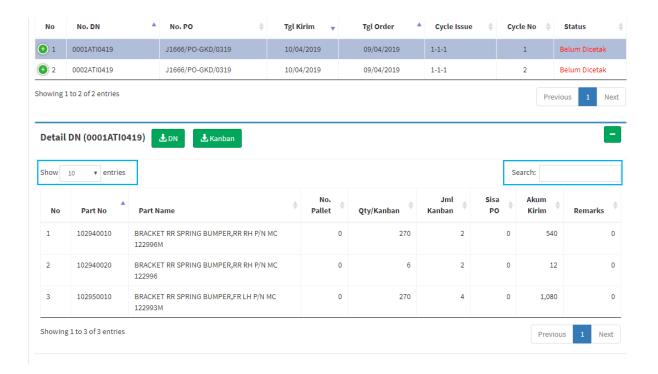
Tampilan Daftar DN berisi data sesuai dengan periode tanggal, untuk mencari No DN yang akan di cetak maka dilakukan pencarian dengan mencari tanggal kirim awal dan akhir

No	Nama Menu	Fungsi	Keterangan
1	Menu tanggal	Digunakan untuk memilih berdasrkan tanggal kirim awal dan akhir	-
2	Menu Site	Digunakan untuk memilih berdasarkan site	-
3	Menu Status	Digunakan untuk memilih berdasarkan status	Pengguna dapat melihat data berdasarkan status yang sudah dicetak atau belum
4	Tombol Display	Digunakan untuk menampilkan data	

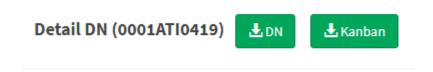
2.6 Tampilan berdasarkan hasil pencarian



Pada tampilan ini terdapat juga detail DN berdarkan Nomor DN, terdapat juga menu *Search* untuk mempermudah dalam pencarian data dan *Show* untuk menampilkan banyaknya data yang dinginkan.



2.7 Cetak No Dn dan juga Kanban.



Keterangan:

Berdasarkan hasil pencarian yang sudah dilakukan sebelumnya, menu selanjutnya adalah mencetak No DN dan Kanban berdasarkan No Dn yang dipilih.

2.8 Hasil cetak No DN dan Kanban

Contoh No DN



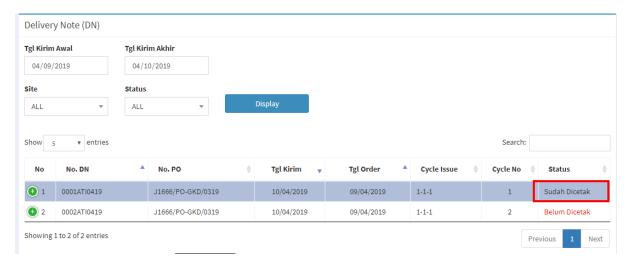
Contoh Kanban

SUPPLIER	PART NAME	PART NUMBER	PART CODE
ATI	BRACKET RR SPRING BUMPER,RR RH P/N MC 122996M		102940010
CYCLE	NO. KANBAN	DELIVERY NOTE NO. 0001ATI0419	
1	00001JKT0419		
QTY/KANBAN		DELIVERY DATE	TIME/SEC
270 PCS		10-APR-19	00:00
SUPPLIER	PART NAME	PART NUMBER	PART CODE
ATI	BRACKET RR SPRING BUMPER,RR RH P/N MC 122996M		102940010
CYCLE	NO. KANBAN	DELIVERY NOTE NO.	
1	00002JKT0419	0001ATI0419	
QTY/KANBAN		DELIVERY DATE	TIME/SEC
270 PCS		10-APR-19	00:00

2.9 Perubahan Status

Jika No Dn sudah dicetak maka status cetak akan berubah dan apabila pengguna ingin melakukan cetak No Dn yang sama untuk kedua kalinya akan muncul tanda bahwa No Dn **sudah tidak dapat di gunakan**

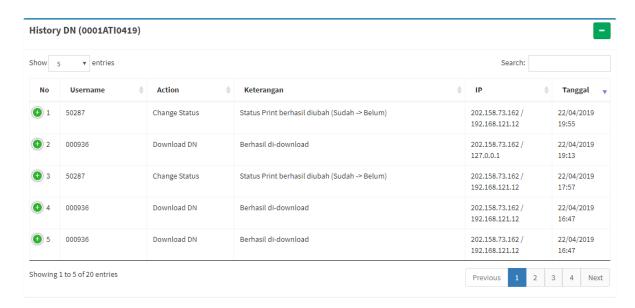
Perubahan Status



Contoh Kanban cetakan kedua dengan tanda tidak dapat digunakan kembali



2.10 History DN



Keterangan:

Pada tampilan bagian bawah terdapat tampilan History berdasarkan No Dn yang berguna untuk melihat **status pencetakan No Dn** dan juga Kanban dengan lengkap.