

Buku Panduan

WCS (Weight Scale System)

Weight Scale System merupakan program yang di digunakan untuk mengkombinasikan data input langsung di lapangan menggunakan aplikasi mobile PNS dengan indikator jembatan timbang In , out , maupun CU dengan menggunakan teknologi QR Code .

Berikut Merupakan beberapa hal penting yang harus di perhatikan dalam pengoprasian program **WCS** :

1. Akun / Userid .

Untuk halaman awal , saat membuka browser (Chrome) secara otomatis akan membuka halaman <http://localhost/wcs.pns.id/> seperti pada gambar berikut :

Weight Scale System

Pratama Nusantara Sakti

Username

Password

SIGN IN

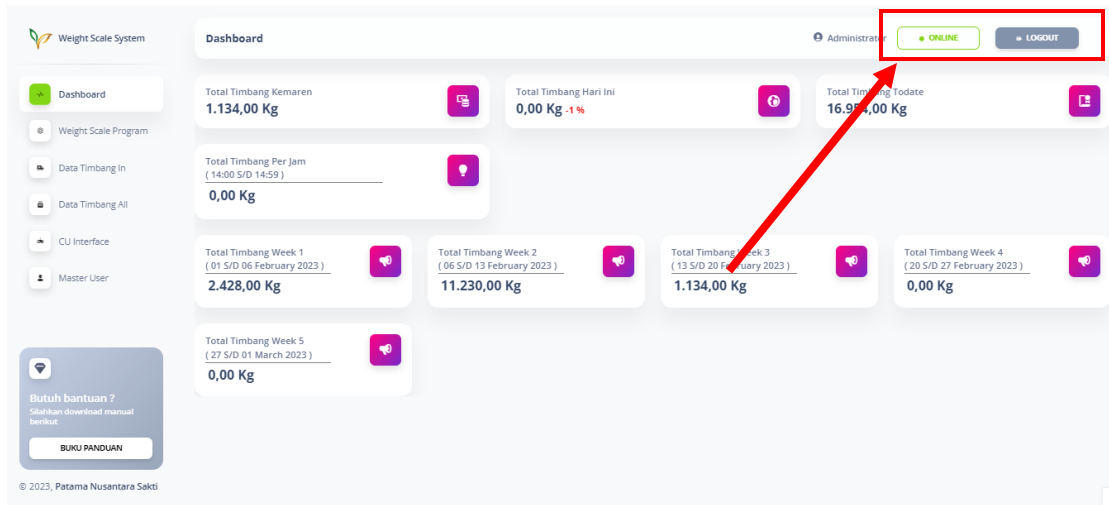
SINKRON USER



Untuk user baru yang baru meminta akun untuk pertama kali setelah akun telah di buatkan oleh tim IT maka dapat dilakukan sinkron user terlebih dahulu dengan menekan tombol **"SINKRON USER"** setelah di sinkron maka anda sudah bisa login ke aplikasi **WCS** .

2. Status jaringan .

Setelah login maka akan muncul tampilan dashboard seperti berikut :



Pada bagian kanan atas terdapat logo berwarna hijau yang bertuliskan **"ONLINE"** yang tungguilah sekitar 5 detik , jika logo tersebut tidak berubah berarti komputer sudah terhubung dengan jaringan (jaringan lokal perusahaan) dan silahkan **refresh** halaman browser anda untuk mengupdate data yang ada di dashboard .



Namun jika logo tersebut berubah menjadi merah dan bertuliskan **"OFFLINE"** maka silahkan cek jaringan / **WIFI** yang ada di PC anda apakah sudah terhubung dengan jaringan lokal perusahaan .

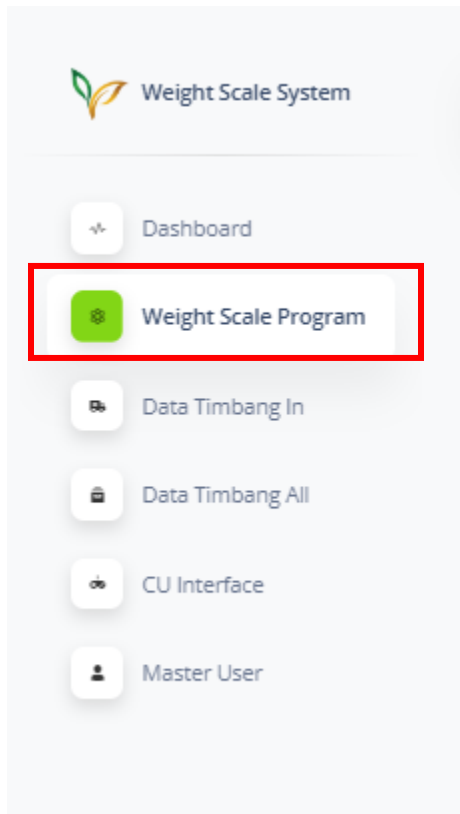


Jika sudah terkoneksi namun tetap menunjukkan status **"OFFLINE"** maka mohon untuk segera menghubungi tim IT .

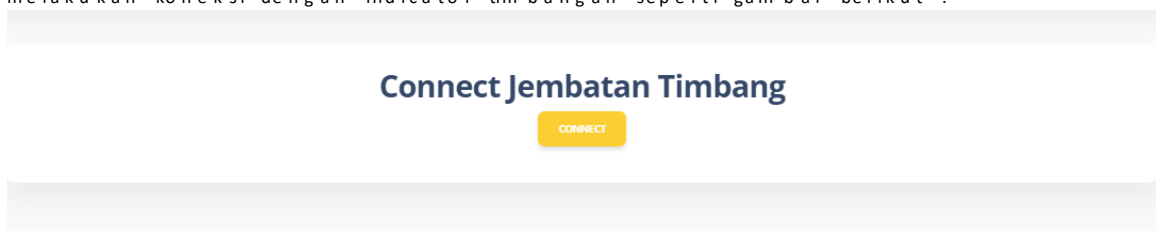
Namun jangan kuatir , status tersebut hanya berpengaruh kepada data update saja , untuk kegiatan timbangan masih dapat dilakukan .

3. Koneksi dengan indikator jembatan timbangan .

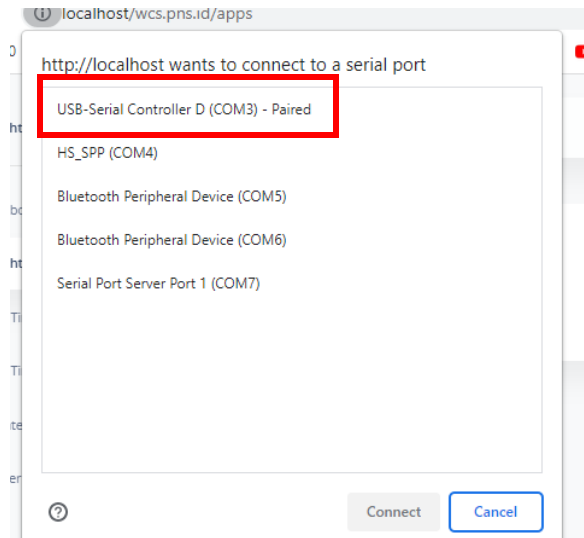
Pilih pada menu **“Weight Scale Program”** untuk masuk ke program timbangan WCS .



Setelah masuk ke menu tersebut maka akan muncul tampilan yang mengharuskan anda melakukan koneksi dengan indikator timbangan seperti gambar berikut :



Setelah klik tombol **“CONNECT”** maka akan muncul opsi pilihan serial – port seperti gambar di bawah :



Pilih lah opsi yang bertuliskan “USB – Serial Controller D” , (untuk mempermudah usahakan jangan ada flashdisk yang terhubung dengan komputer) .

4. Scan QR Code .

Setelah indikator sudah terkoneksi dengan komputer maka tampilan pada browser akan berubah menjadi seperti berikut :

Pastikan kursor mouse sudah di klik ke bagian kotak input yang di sediakan (jika sudah di klik maka kolom input tersebut akan berwarna ungu) .

Pastikan sebelum scan QR Code , kolom input tersebut dalam keadaan kosong (tekan **backspace** atau **delete** yang ada di keyboard untuk memastikan tidak ada karakter pada kolom input tersebut) .

Jika sudah maka silahkan untuk melakukan scan pada QR code yang di bawa oleh driver .

Jika berhasil maka akan muncul data detail kegiatan yang akan disimpan :

No. Transaksi		
TD/388BE9/230202103615		
Detail Muat :		
No. WO	No. Petak	Ancak
	PNS023602	1;1
Jenis Tebu	Kontraktor Harvesting	Tanggal Tebang
Tebu Bakar;Tebu Bakar	Tuah Tamiang Group, PT	00/00/0000
No Alat Muat 1	Jam Muat	Kontraktor Delivery
NOA1;01	10:36:15	Arta Mudin, Perorangan
Tanggal Muat		
02/02/2023		

Detail Barge :		
No Barge	Nahkoda	No Alat Muat 2
NB555;45	THN;SIUP	TGN13
No Tug Boat	Tiket Barge	
TGB7;1	BD/388BE9/020223014047;BD/DEAI	
Berat Timbang In	Berat Timbang Out	
2.367,00 Kg	0	
CETAK BARCODE IN		

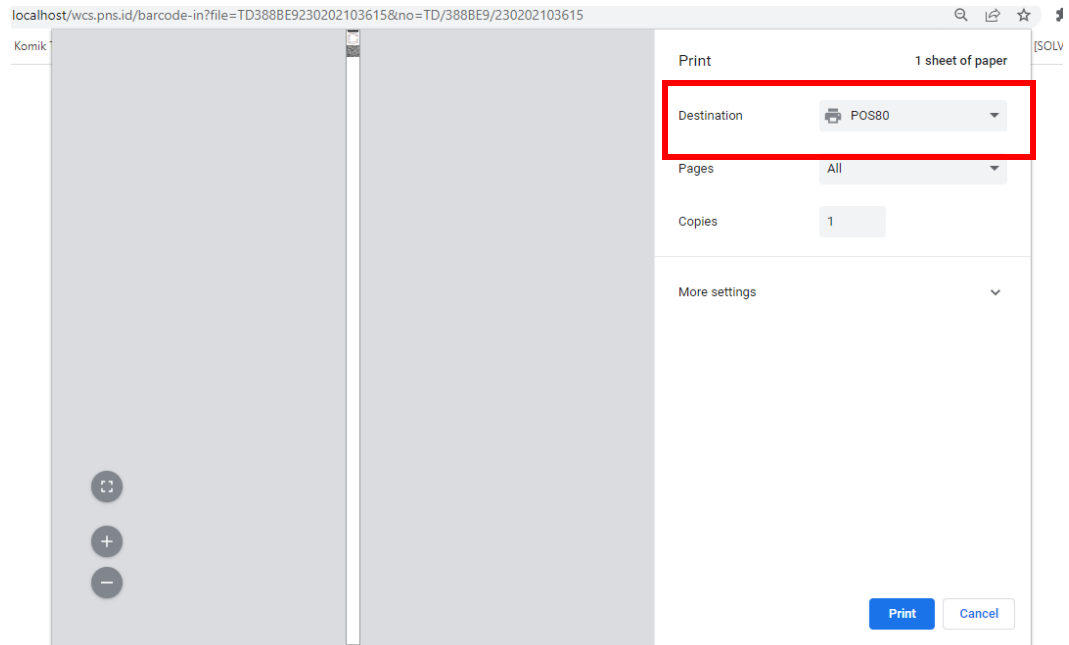
Pastikan berat timbang In / Out sudah sesuai dengan indikator timbangan .

5. Pemilihan device printer saat timbang In dan Out .

Setelah memastikan berat timbangan sudah sesuai , maka tinggal menekan tombol **"CETAK BARCODE IN"** untuk data berat timbang In atau **"CETAK TIKET TIM BANG"** untuk berat timbang Out .

Setelah data berhasil di proses , maka layer pada browser anda akan di arahkan ke menu print browser seperti gambar di bawah :

- Cetak Tiket Tim bang IN :



Pastikan pada pilihan **Destination** printer adalah **"POS80"** untuk mencetak QR Code Tiket tim bang in .

- **Cetak Tiket Tim bang OUT :**

Untuk tiket tim bang out , pastikan untuk memilih **Destination** printer sesuai dengan printer **Dotmatrix** yang tersedia (biasa nya merek **EPSON**) .