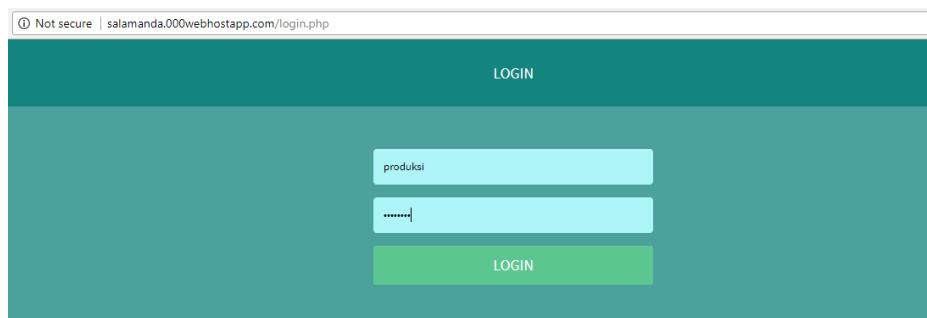


## Cara Menjalankan Program

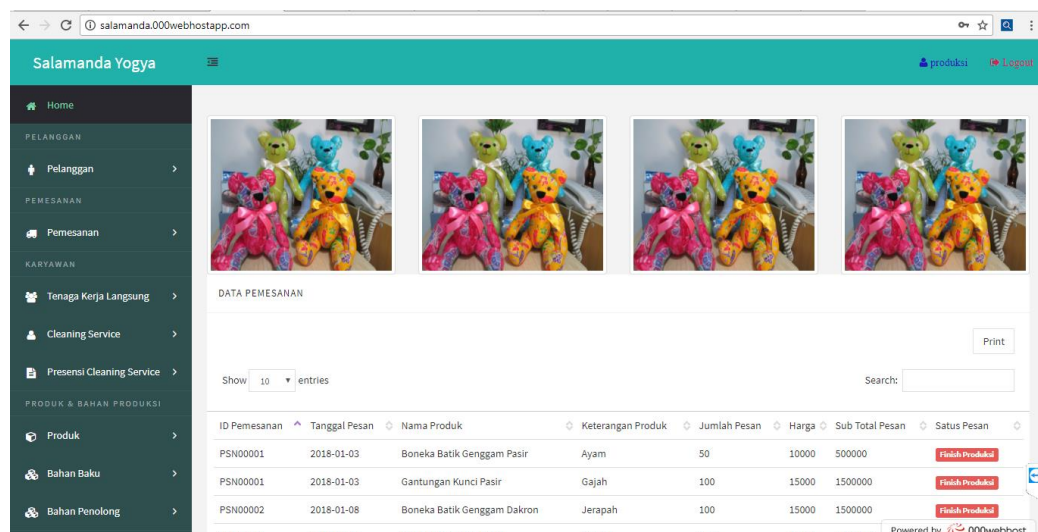
Pada penelitian ini terdapat dua user yang digunakan untuk melakukan perhitungan tarif BOP dengan metode bertahap, yaitu bagian produksi dan manager salamanda. Adapun cara-cara untuk menjalankan program dari masing-masing user adalah sebagai berikut :

### 1. Bagian Produksi

A. Akses URL <https://salamanda.000webhostapp.com/> pada browser dan isikan kolom username = produksi dan password = produksi kemudian klik tombol login. Bagian produksi ini memiliki hak akses untuk menambah maupun mengedit data yang berkaitan dengan pelanggan, pesan, produksi, dan hitung tarif bop.



B. Selanjutnya akan muncul tampilan halaman utama bagian produksi sebagai berikut :



ID Pemesanan	Tanggal Pesan	Nama Produk	Keterangan Produk	Jumlah Pesan	Harga	Sub Total Pesan	Status Pesan
PSN00001	2018-01-03	Boneka Batik Genggam Pasir	Ayam	50	10000	500000	Finish Produksi
PSN00001	2018-01-03	Gantungan Kunci Pasir	Gajah	100	15000	1500000	Finish Produksi
PSN00002	2018-01-08	Boneka Batik Genggam Dakron	Jerapah	100	15000	1500000	Finish Produksi

C. Pilih Pelanggan untuk menambahkan atau mengedit data pelanggan. Klik tombol Home di kiri atas untuk kembali ke halaman utama. Pilih menu input pelanggan untuk menambahkan data pelanggan.

The screenshot shows the 'Input Pelanggan' form. The left sidebar has a menu with 'Home', 'PELANGGAN' (expanded), 'Pelanggan', 'Input Pelanggan', 'PEMESANAN', 'Pemesanan', 'KARYAWAN', 'Tenaga Kerja Langsung', 'Cleaning Service', and 'Presensi Cleaning Service'. The main content area is titled 'Input Pelanggan' and contains a 'DATA PELANGGAN' section with the following fields:

- Nama Pelanggan: Enter Nama Pelanggan
- Alamat Pelanggan: [Empty text area]
- Nomor Telepon: Nomor Telepon
- Email Pelanggan: Email Pelanggan

A blue 'Simpan' button is located at the bottom of the form.

D. Pilih menu pemesanan kemudian pilih input pemesanan untuk menginputkan data pesan dan detail\_pesan :

The screenshot shows the 'Input Data Pemesanan' form. The left sidebar has a menu with 'Home', 'PELANGGAN', 'Pelanggan', 'PEMESANAN' (expanded), 'Pemesanan', 'Input Pemesanan', 'Data Pesan', 'Data Detail Pesan', 'KARYAWAN', 'Tenaga Kerja Langsung', 'Cleaning Service', and 'Presensi Cleaning Service'. The main content area is titled 'Input Data Pemesanan' and contains two sections:

**DATA PESAN**

- Pelanggan: -- Pilih Pelanggan --
- Tanggal Pesan: mm/dd/yyyy

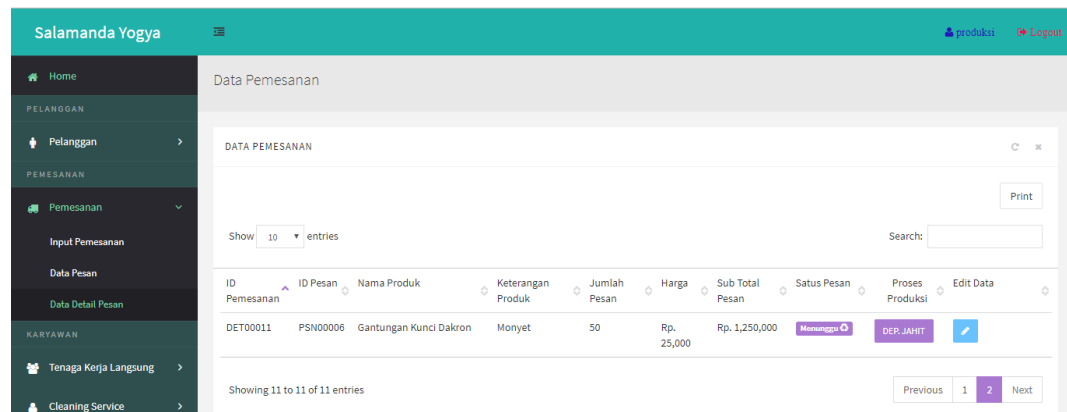
**DETAIL PESAN**

There is a '+ Tambah' button above a table. The table has the following columns: No, Produk, Bentuk Produk, Qty, Harga, Subtotal, and Hapus.

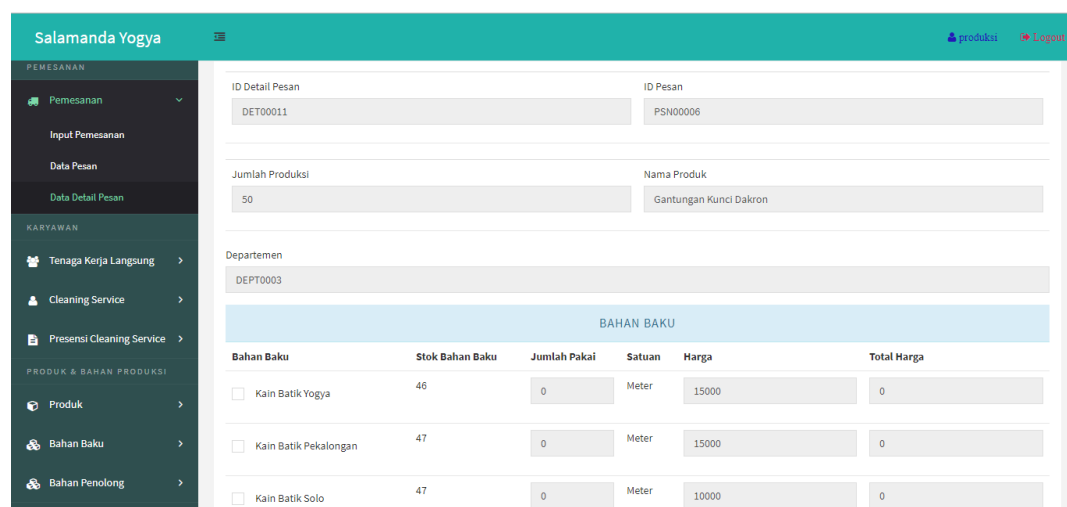
No	Produk	Bentuk Produk	Qty	Harga	Subtotal	Hapus
1	--Pilih Produk--	Keterangan Prod	0	0	0	Hapus

At the bottom, there is a 'Total Bayar' field with the value 0.

E. Pilih menu Pemesanan kemudian pilih menu Data Detail Pesan untuk memproduksi pesanan pelanggan. Pada Data Pemesanan klik button DEPT.JAHIT di kolom Proses Produksi untuk menginputkan data produksi :



F. Setelah mengklik button DEPT.JAHIT pada kolom Proses Produksi di menu Data Detail Pesan, lalu pilih bahan baku, bahan penolong dan tenaga kerja yang dibutuhkan untuk memproduksi pesanan di departemen jahit, kemudian klik tombol Simpan. Selanjutnya button pada kolom Proses Produksi akan berubah menjadi DEPT.FINISHING klik tombol DEPT.FINISHING kemudian pilih bahan baku, bahan penolong, dan tenaga kerja yang dibutuhkan oleh departemen finishing untuk memproduksi pesanan, kemudian klik tombol Simpan. Selanjutnya button pada kolom Proses Produksi akan berubah menjadi Selesai Produksi, button ini diklik ketika departemen finishing telah selesai memproduksi pesanan :

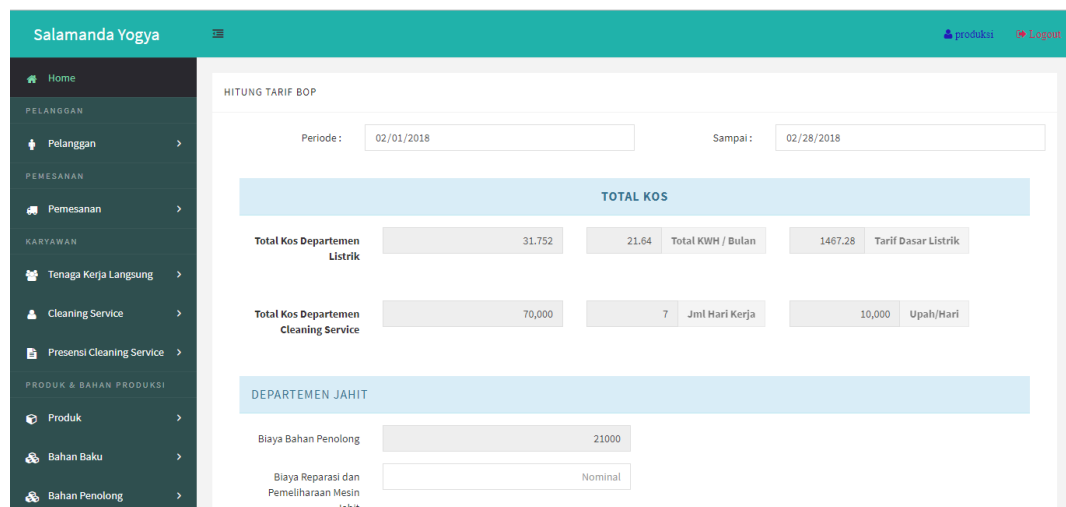


G. Klik simpan untuk menyimpan data produksi per departemen diatas sehingga pada Status Pesan dan Proses Produksi berubah menjadi Finish Produksi yang artinya pesanan telah selesai diproduksi.



ID Pemesanan	ID Pesan	Nama Produk	Keterangan Produk	Jumlah Pesan	Harga	Sub Total Pesan	Status Pesan	Proses Produksi	Edit Data
DET00001	PSN00001	Boneka Batik Genggam Pasir	Ayam	50	Rp. 10,000	Rp. 500,000	Finish Produksi	Finish Produksi	Sudah produksi
DET00002	PSN00001	Gantungan Kunci Pasir	Gajah	100	Rp. 15,000	Rp. 1,500,000	Finish Produksi	Finish Produksi	Sudah produksi
DET00003	PSN00002	Boneka Batik Genggam Dakron	Jerapah	100	Rp. 15,000	Rp. 1,500,000	Finish Produksi	Finish Produksi	Sudah produksi

H. Pilih menu Hitung Tarif BOP untuk menghitung tarif BOP, pilih awal periode tarif dan akhir periode tarif yang akan dihitung :



Periode: 02/01/2018 Sampai: 02/28/2018

TOTAL KOS				
Total Kos Departemen Listrik	31.752	21.64	Total KWH / Bulan	1467.28 Tarif Dasar Listrik
Total Kos Departemen Cleaning Service	70,000	7	Jml Hari Kerja	10,000 Upah/Hari

DEPARTEMEN JAHIT

Biaya Bahan Penolong	21000
Biaya Reparasi dan Pemeliharaan Mesin Jahit	Nominal

I. Pilih menu Data Tarif BOP untuk melihat data tarif BOP per periode :

**Salamanda Yogya** | [produksi](#) | [Logout](#)

**Home**

**PELANGGAN**

- Pelanggan

**PEMESANAN**

- Pemesanan

**KARYAWAN**

- Tenaga Kerja Langsung
- Cleaning Service
- Presensi Cleaning Service

**PRODUK & BAHAN PRODUKSI**

- Produk

**Data Tarif BOP**

DATA TARIF BOP

Show 10 entries Search:

ID Tarif BOP	Tanggal Awal	Tanggal Akhir	Departemen	Total Tarif BOP
BOP00001	2018-01-01	2018-01-31	Dept_Jahit	Rp. 547
BOP00002	2018-01-01	2018-01-31	Dept_Finishing	Rp. 3,296

Showing 1 to 2 of 2 entries

Previous 1 Next

J. Pilih menu Laporan untuk melihat laporan pesan per periode, laporan pesan per pelanggan, laporan produksi per periode, laporan tarif BOP per periode, dan laporan biaya produksi per periode.

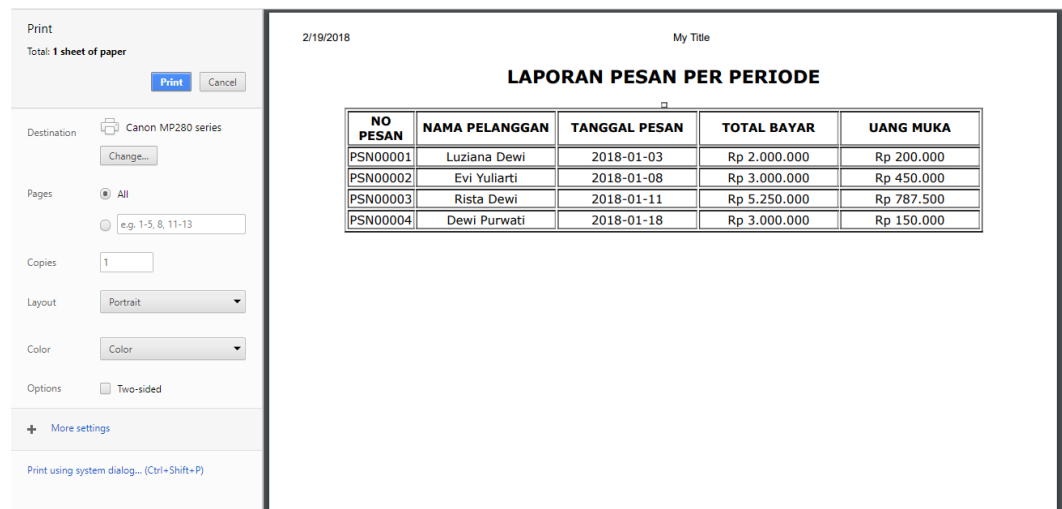
**Salamanda Yogya** | [produksi](#) | [Logout](#)

**\$ Biaya BOP**

**PRODUKSI**

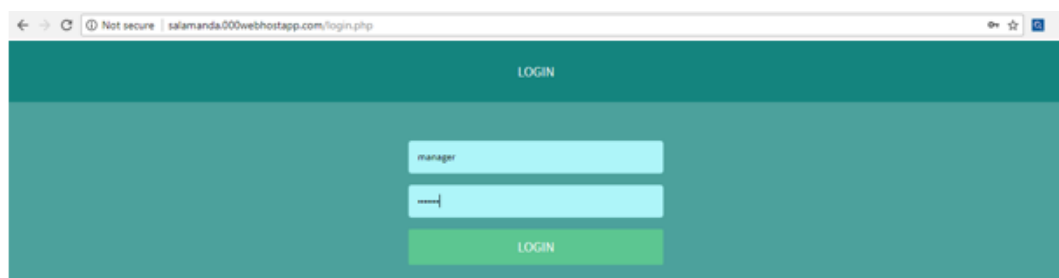
- Produksi
- Hitung Biaya Produksi
- Laporan**
  - Laporan Pesan Per Periode
  - Laporan Pesan Per Pelanggan
  - Laporan Produksi Per Periode
  - Laporan Tarif BOP Per Periode
  - Laporan Biaya Produksi Per Periode

K. Selanjutnya pilih salah satu jenis laporan kemudian klik tombol Print untuk mencetak laporan .

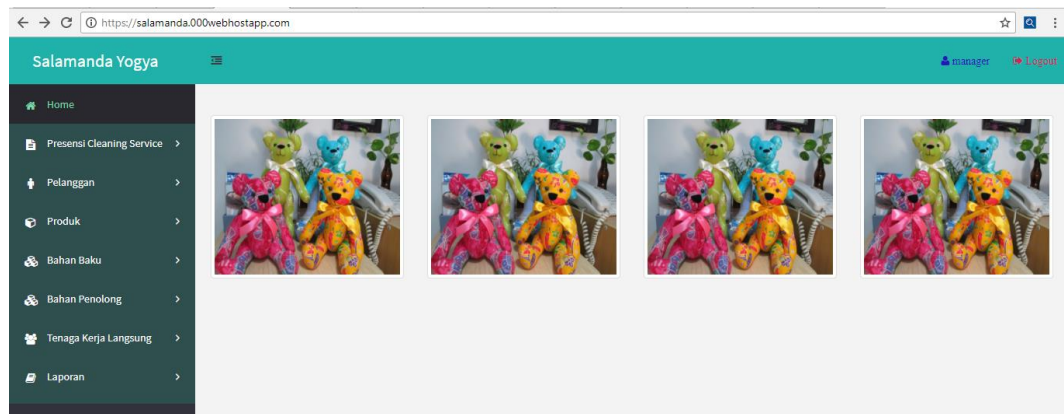


## 2. Manager Salamanda

- a. Akses URL <https://salamanda.000webhostapp.com/> pada browser dan isikan kolom username = manager dan password = manager kemudian klik tombol login. Manager ini memiliki hak akses untuk menambah maupun mengedit data presensi cleaning service dan melihat laporan - laporan.



- b. Selanjutnya akan muncul tampilan halaman utama manager salamanda.

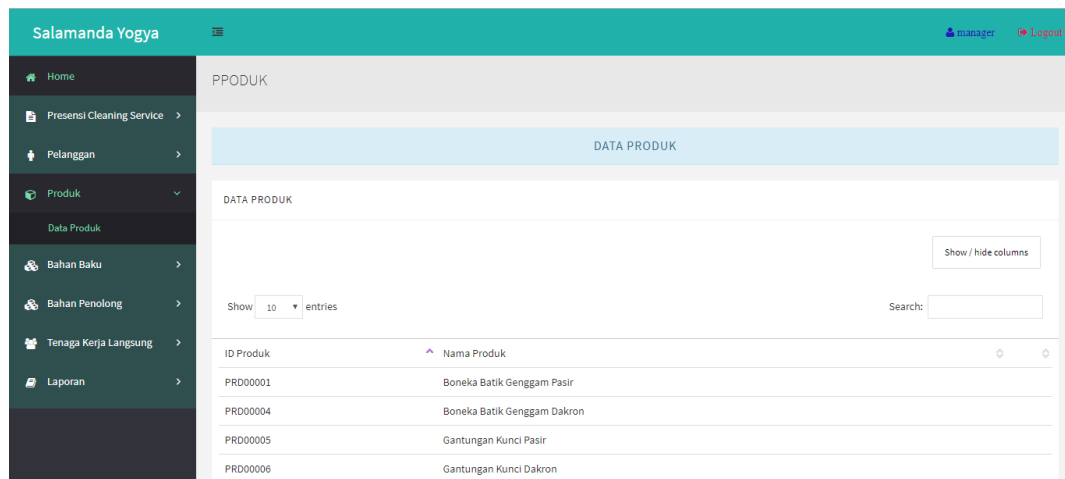


- c. Pilih menu Presensi Cleaning Service untuk menambahkan atau mengedit data presensi cleaning service. Klik tombol Home untuk kembali ke halaman utama. Pilih menu input presensi cleaning service untuk menambahkan data presensi cleaning service.

- d. Pilih menu Pelanggan untuk melihat daftar pelanggan .

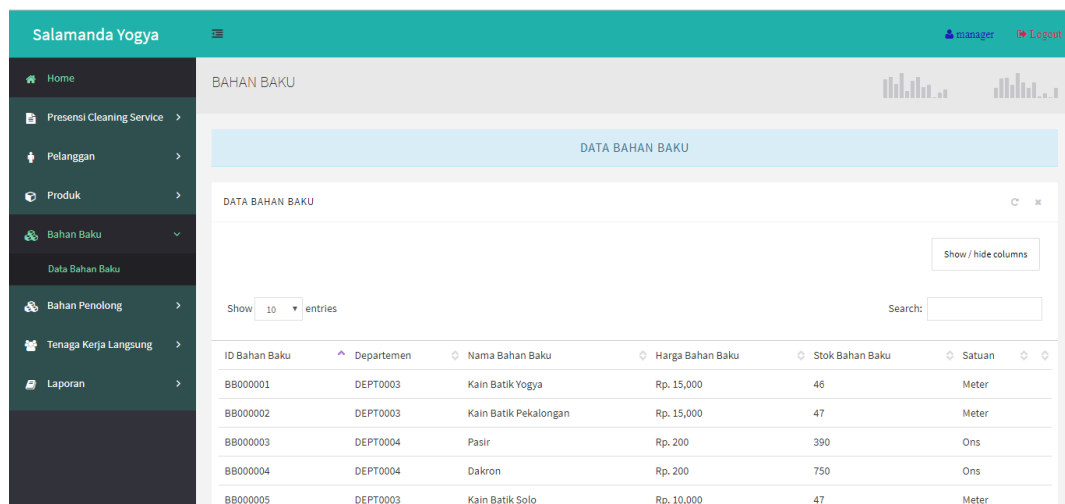
ID Pelanggan	Nama Pelanggan	Alamat Pelanggan	Nomor Telepon	Email Pelanggan
PLG00001	Luziana Dewi	Cilacap Jateng	081234567890	luzianadewi9@gmail.com
PLG00002	Evi Yuliarti	Bekasi	082345679876	eviyuliarti7@gmail.com
PLG00003	Rista Dewi	Yogyakarta	085226339264	ristadewi6@gmail.com
PLG00004	Dewi Purwati	Palembang	081267051363	dewipurwati880@gmail.com
PLG00005	Alif	Jakarta	087777104553	benden.alif@gmail.com
PLG00006	Viul Yuliarti	Bekasi	082324965577	viul@gmail.com
PLG00007	M.Hanif Saputro	Klaten	082367465874	hanif@gmail.com
PLG00008	Dian	Yogyakarta	085226339264	dian@gmail.com

e. Pilih menu Produk untuk melihat daftar produk .



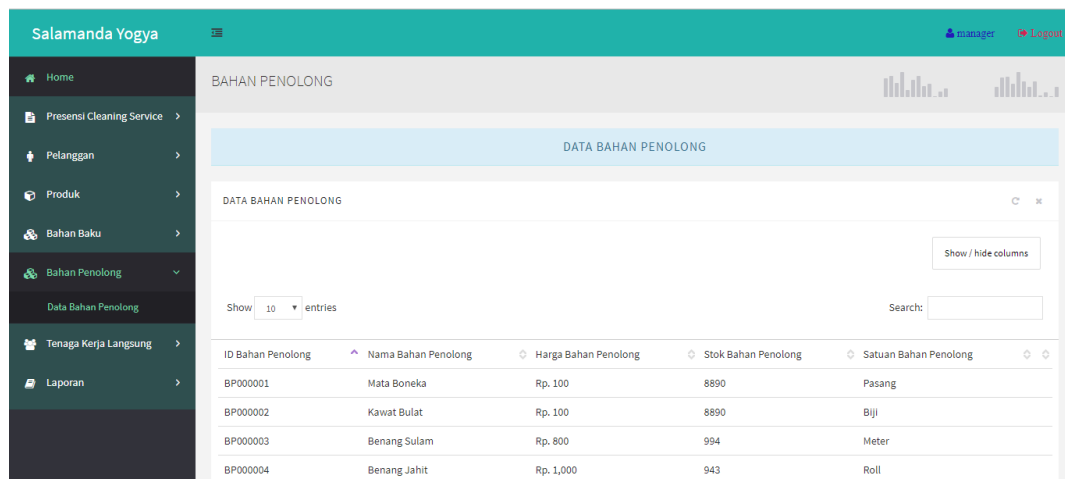
DATA PRODUK	
DATA PRODUK	
Show / hide columns	
Show 10 entries	Search:
ID Produk	Nama Produk
PRD00001	Boneka Batik Genggam Pasir
PRD00004	Boneka Batik Genggam Dakron
PRD00005	Gantungan Kunci Pasir
PRD00006	Gantungan Kunci Dakron

f. Pilih menu Bahan Baku untuk melihat daftar Bahan Baku .



DATA BAHAN BAKU					
DATA BAHAN BAKU					
Show / hide columns					
Show 10 entries	Search:				
ID Bahan Baku	Departemen	Nama Bahan Baku	Harga Bahan Baku	Stok Bahan Baku	Satuan
BB000001	DEPT0003	Kain Batik Yogya	Rp. 15,000	46	Meter
BB000002	DEPT0003	Kain Batik Pekalongan	Rp. 15,000	47	Meter
BB000003	DEPT0004	Pasir	Rp. 200	390	Oms
BB000004	DEPT0004	Dakron	Rp. 200	750	Oms
BB000005	DEPT0003	Kain Batik Solo	Rp. 10,000	47	Meter

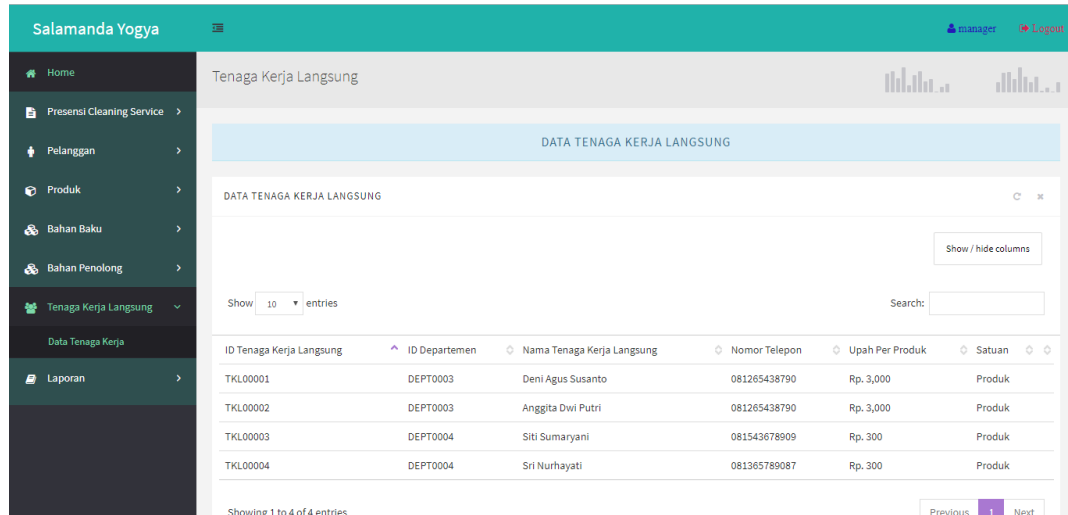
g. Pilih menu Bahan Penolong untuk melihat daftar Bahan Penolong .



DATA BAHAN PENOLONG				
DATA BAHAN PENOLONG				
Show / hide columns				
Show 10 entries	Search:			
ID Bahan Penolong	Nama Bahan Penolong	Harga Bahan Penolong	Stok Bahan Penolong	Satuan Bahan Penolong
BP000001	Mata Boneka	Rp. 100	8890	Pasang
BP000002	Kawat Bulat	Rp. 100	8890	Biji
BP000003	Benang Sulam	Rp. 800	994	Meter
BP000004	Benang Jahit	Rp. 1,000	943	Roll



- h. Pilih menu Tenaga Kerja Langsung untuk melihat daftar tenaga kerja langsung .



Salamanda Yogya

Tenaga Kerja Langsung

DATA TENAGA KERJA LANGSUNG

DATA TENAGA KERJA LANGSUNG

Show / hide columns

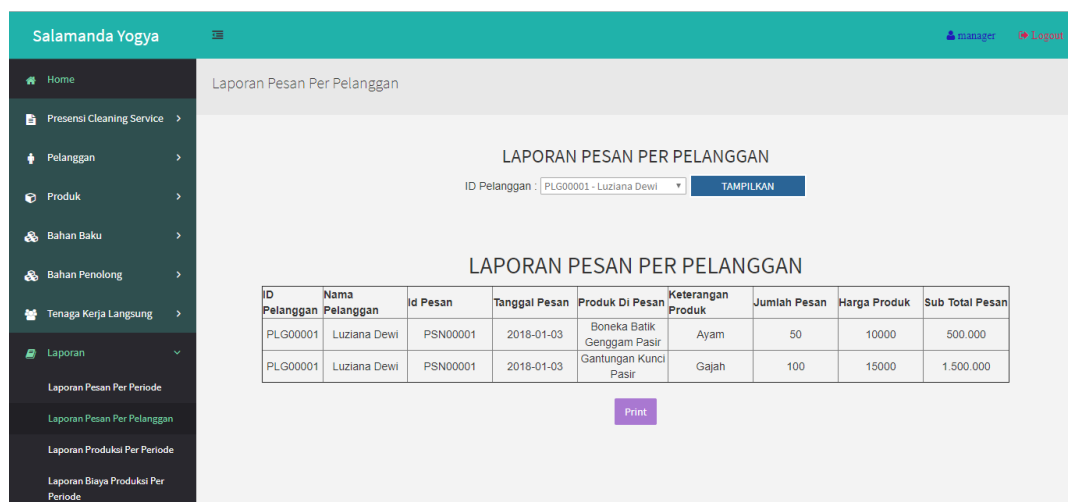
Show 10 entries Search:

ID Tenaga Kerja Langsung	ID Departemen	Nama Tenaga Kerja Langsung	Nomor Telepon	Upah Per Produk	Satuan
TKL00001	DEPT0003	Deni Agus Susanto	081265438790	Rp. 3,000	Produk
TKL00002	DEPT0003	Anggita Dwi Putri	081265438790	Rp. 3,000	Produk
TKL00003	DEPT0004	Siti Sumaryani	081543678909	Rp. 300	Produk
TKL00004	DEPT0004	Sri Nurhayati	081365789087	Rp. 300	Produk

Showing 1 to 4 of 4 entries

Previous 1 Next

- i. Pilih menu Laporan untuk melihat daftar laporan, untuk melihat laporan pemesanan per pelanggan pilih laporan pesan per pelanggan.



Salamanda Yogya

Laporan Pesan Per Pelanggan

LAPORAN PESAN PER PELANGGAN

ID Pelanggan : PLG00001 - Luziana Dewi TAMPILKAN

LAPORAN PESAN PER PELANGGAN

ID Pelanggan	Nama Pelanggan	Id Pesan	Tanggal Pesan	Produk Di Pesan	Keterangan Produk	Jumlah Pesan	Harga Produk	Sub Total Pesan
PLG00001	Luziana Dewi	PSN00001	2018-01-03	Boneka Batik Genggam Pasir	Ayam	50	10000	500.000
PLG00001	Luziana Dewi	PSN00001	2018-01-03	Gantungan Kunci Pasir	Gajah	100	15000	1.500.000

Print

- j. Klik tombol Print untuk mencetak laporan pesanan per pelanggan .

Print

Total: 1 sheet of paper

Print

Cancel

Destination

Canon MP280 series

Change...

Pages

All

e.g. 1-5, 8, 11-13

Copies

1

Layout

Portrait

Color

Color

Options

Two-sided

+ More settings

Print using system dialog... (Ctrl+Shift+P)

2/19/2018

My Title

LAPORAN PESAN PER PELANGGAN

ID Pelanggan	Nama Pelanggan	Id Pesan	Tanggal Pesan	Produk Di Pesan	Keterangan Produk	Jumlah Pesan	Harga Produk	Sub Total Pesan
PLG00001	Luziana Dewi	PSN00001	2018-01-03	Boneka Batik Genggam Pasir	Ayam	50	10000	500.000
PLG00001	Luziana Dewi	PSN00001	2018-01-03	Gantungan Kunci Pasir	Gajah	100	15000	1.500.000

25 1P

+

-