



*CR RUPA-RUPA PONTIANAK (CABANG 05)*

## **PAS HARIAN PENDAPATAN**

DOKUMENTASI PENGUBAHAN

by Yosua Christianov



**BISNIS PROSES****SRS:**

- Tidak menyengol cabang lain selain cabang 05
  - o Penambahan input PELANGGAN pada saat di PRODUKSI
  - o Penambahan Filter by Pelanggan di GRID
  - o Nama dan ID\_Pelanggan dikembalikan menggunakan nama dan nomor pelanggan (dinamis)

**LINK INTERNAL:**

- [http://rupa2cabang.indonesiaport.co.id/pas.pas\\_harian\\_pendapatan/add/](http://rupa2cabang.indonesiaport.co.id/pas.pas_harian_pendapatan/add/)
- [http://rupa2cabang.indonesiaport.co.id/pas.pas\\_harian\\_pendapatan/\\*](http://rupa2cabang.indonesiaport.co.id/pas.pas_harian_pendapatan/*)
- [http://rupa2cabang.indonesiaport.co.id/pas.pas\\_harian\\_pendapatan/print/{NOMOR NOTA}](http://rupa2cabang.indonesiaport.co.id/pas.pas_harian_pendapatan/print/{NOMOR NOTA})
- [http://rupa2cabang.indonesiaport.co.id/pas.laporan\\_pas\\_harian\\_01/\\*](http://rupa2cabang.indonesiaport.co.id/pas.laporan_pas_harian_01/*)
- [http://rupa2cabang.indonesiaport.co.id/pas.laporan\\_pas\\_harian\\_01/print\\_per\\_pos/](http://rupa2cabang.indonesiaport.co.id/pas.laporan_pas_harian_01/print_per_pos/)

**LINK EXTERNAL:**

- E-INVOICE

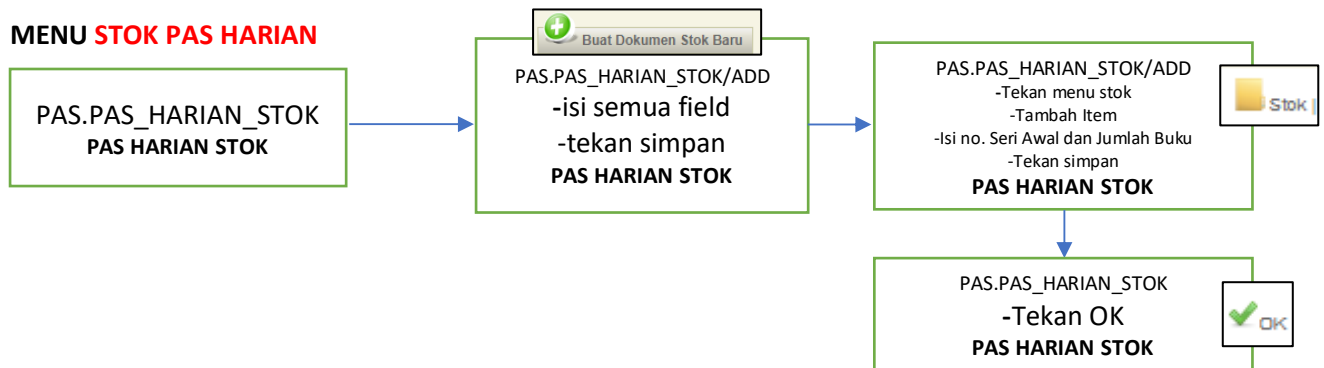
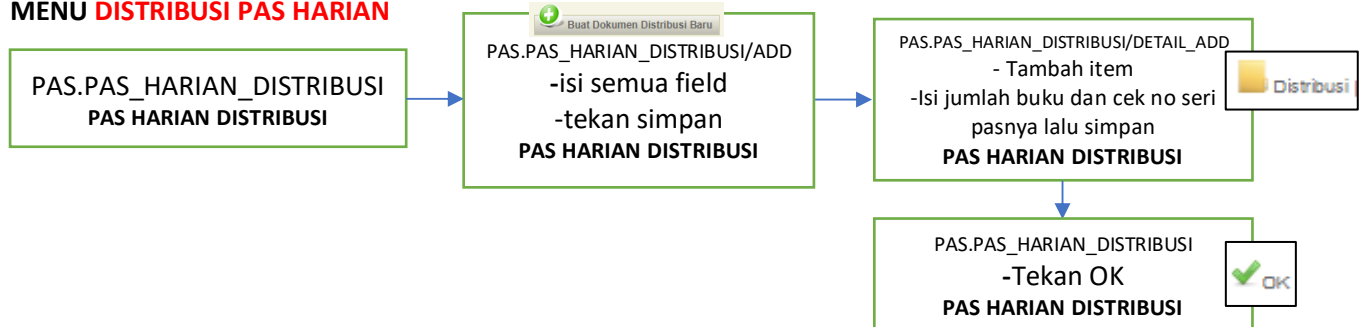
**USER LOGIN:**

SIMR556\_PAS | 123456

-PROD

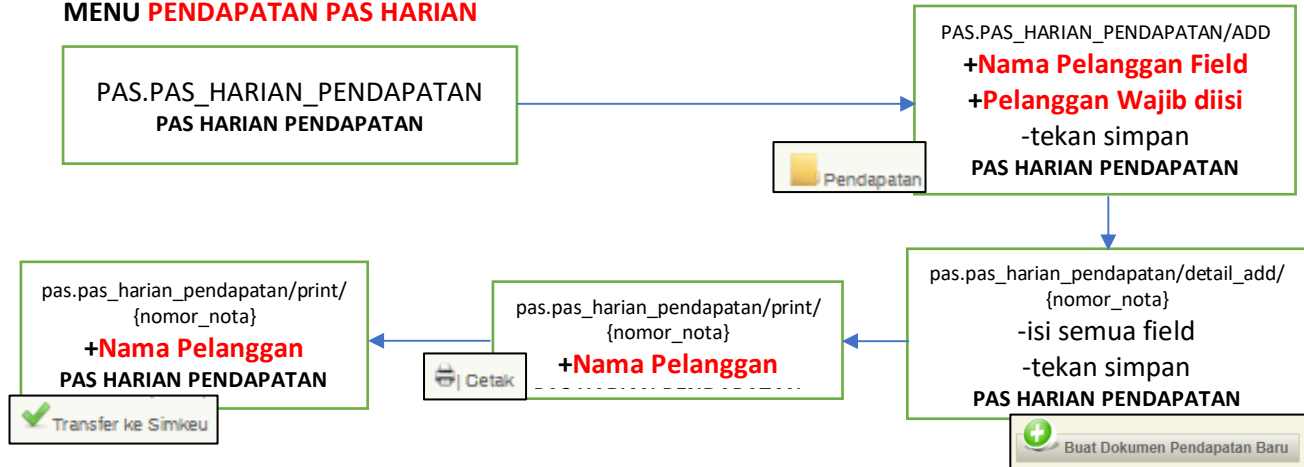
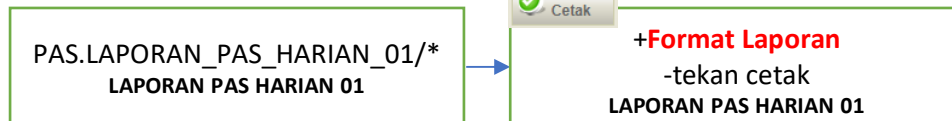
SIMR556\_PAS | SIMR556\_PAS

-DEV

**MENU STOK PAS HARIAN****MENU DISTRIBUSI PAS HARIAN**

**CR RUPA-RUPA PONTIANAK**

-==PAS HARIAN PENDAPATAN==

**MENU PENDAPATAN PAS HARIAN****MENU LAPORAN****E-INVOICE LOGIN INFO**
[http://eserviceqa.indonesiaport.co.id/index.php/main\\_invoice](http://eserviceqa.indonesiaport.co.id/index.php/main_invoice)

reinovasi | 123456

**Pengubahan yang dilakukan pada CR ini****Files**

- + Penambahan Sorting Nama Pelanggan pada Grid di Pas\_Harian\_Pendapatan
- + Penambahan kolom Pelanggan di grid, dengan bila tidak ada pelanggan maka nama pelanggan kosong
- + Penambahan field Pelanggan pada edit post dan add post yang bersifat wajib didalam validasinya juga
- + Penambahan field Pelanggan pada Pranota, dengan bila tidak ada pelanggan maka nama pelanggan tidak ditampilkan
- + Penambahan export to excel di laporan pas harian 01
- ? Memodifikasi file cetak laporan dengan menambahkan di kolom no\_pendapatan pada laporan pas harian 01

**Database**

- + Menambah 1 kolom id\_pelanggan di nota header
- ? Memodifikasi v\_mst\_pelanggan dengan menambah field pelanggan di 3 views
- ? Memodifikasi di parameter pengiriman ke e-invoice dengan tujuan mengubah parameter nama dan nomor dari ACCOUNT POS ke ACCOUNT PELANGGAN di IPCTPK\_PAS\_HARIAN\_HEADER

**TEKNIKAL PENGUBAHAN DAN ANALISA**

Daftar ubah pada File PHP

No.	File Name	LINE	Sign	Information
1	pas_harian_pendapatan/template/grid.htm	111-115	_ FILTER PELANGGAN	ADDED
2		228-251	_ POP UP PELANGGAN	
3		306-315		
4		356-361	_ GRID ADD COLUMN PELANGGAN	
5		387-395		
6	pas_harian_pendapatan/edit.php	30-47	_ ID_PELANGGAN PARAMETER	EDITED
7	pas_harian_pendapatan/template/form.htm	14-37	_ POP UP PELANGGAN	ADDED
8		81-92	_ ADD FIELD PELANGGAN	
9	pas_harian_pendapatan/add_post.php	59-62 & 71,80	INSERT PARAMETER ID PELANGGAN	EDITED
10	pas_harian_pendapatan/edit_post.php	16-19 & 26	UPDATE PARAMETER ID PELANGGAN	
11	pas_harian_pendapatan/__pre.php	23-27	ADD VALIDASI	ADDED
12	pas_harian_pendapatan/template/print.htm	46-58	_ ADD FIELD PELANGGAN	
13	laporan_pas_harian_01/template/print_per_pos.htm	1-14	_ ADD PRINT PARAMETER	
14		135-140		
15		39-47	_ ADD FIELD PELANGGAN	
16		81-85		
17	laporan_pas_harian_01/template/print_per_bulan.htm	1-14	_ ADD PRINT PARAMETER	
18		116-121		
19	laporan_pas_harian_01/print_per_pos.php	100-103		
20	laporan_pas_harian_01/print_per_bulan.php	126-129		
21	laporan_pas_harian_01/template/form.htm	43-53,83-93	_ ADD PRINT PARAMETER COMBOBOX	

**CR RUPA-RUPA PONTIANAK**

--PAS HARIAN PENDAPATAN--

Daftar ubah pada Database

No	TABLE/ VIEW/ PROCEDURE NAME	LINE	QUERY	Information
1	PAS_HARIAN_PENDAPATAN_HEADER	-	ALTER TABLE RUPA2_PROD.PAS_HARIAN_PENDAPATAN_HEADE R ADD (ID_PELANGGAN VARCHAR2(20 CHAR));	ADD COLUMN
2	V_PAS_HARIAN_PENDAPATAN_HEADER	21	-	ADD ID_PELANGGAN
3		22		ADD NAMA_PELANGGAN
4		40		ADD ID_PELANGGAN
5		41		ADD NAMA_PELANGGAN
6		50-51		JOIN to MST_PELANGGAN
7		65		ADD ID_PELANGGAN
8		66		ADD NAMA_PELANGGAN
9	V_PAS_HARIAN_LAP_PEND_TOT	15		ADD ID_PELANGGAN
10		16		ADD NAMA_PELANGGAN
11		29		ADD ID_PELANGGAN
12		30		ADD NAMA_PELANGGAN
13		38-39		JOIN to MST_PELANGGAN
14		46		ADD ID_PELANGGAN
15		47		ADD NAMA_PELANGGAN
16	V_PAS_LAP_HARIAN_PEND	28		ADD ID_PELANGGAN
17		29		ADD NAMA_PELANGGAN
18		102		ADD ID_PELANGGAN
19		103		ADD NAMA_PELANGGAN
20		116-117		JOIN to MST_PELANGGAN
21		126		ADD ID_PELANGGAN
22		127		ADD NAMA_PELANGGAN
23	IPCTPK_PAS_HARIAN_HEADER	54-55		REMARKED
24		56-66		ADD CASE WHEN

## Perubahan pada Aplikasi (Komparasi)

BEFORE

AFTER

Pada **pas.pas\_harian\_pendapatan** di sortir ditambahkan nama pelanggan dalam bentuk pilihan pop up

No. Pendapatan	<input type="text"/>
Pos	<input type="text"/>

No. Pendapatan	<input type="text"/>
Pos	<input type="text"/>
Nama Pelanggan	<input type="text"/>

Pada grid di **pas.pas\_harian\_pendapatan** ditambahkan pelanggan.  
Hal ini bertujuan untuk memudahkan pencarian

Before

NO	NO. PENDAPATAN	TANGGAL	PERIODE	POS	KETERANGAN	
1	010.050.20-83.000219	24-AUG-20	2020	POS 3	Koordinator Pos: RALLY TRI SETYAWAN Pendapatan: 1,096,000 Catatan: TRK BUNGKIL GO 02 TG 27/5-11/8/20	Detail   Cetak re-Transfer ke Simkeu

After

NO	NO. PENDAPATAN	TANGGAL	PERIODE	POS / PELANGGAN	KETERANGAN	
1	010.050.20-83.000087	24-AUG-20	2019	POS 1 / KALIMANTAN STEEL PT	Koordinator Pos: NIFTAH Pendapatan: 600,000 Catatan: TESTING	Detail   Cetak

Pada **pas.pas\_harian\_pendapatan/add/** maupun **pas.pas\_harian\_pendapatan/edit/** ditambahkan field pelanggan dan bersifat **WAJIB**

Tanggal Pendapatan	: 24 Aug 2020
Periode	: 2020
Pos	: POS 1
Koordinator Pos	:
Catatan	:

Periode di isi "2015" apabila stok dan distribusi "2014"

Tanggal Pendapatan	: 24 Aug 2020
Periode	: 2019
Pos	: POS 1
Pelanggan	:
Koordinator Pos	:
Catatan	:

Periode di isi "2015" apabila stok dan distribusi di buat di "2015", apabila "2014"

Pada **pas.pas\_harian\_pendapatan/print/** ditambahkan nama gerbang yang sebelumnya tidak ada.  
Untuk state yang tidak menggunakan nama gerbang, maka field nama gerbang tidak ditampilkan.

NO. PRANOTA	: 010.050.20-83.000219	
TANGGAL	: 24-AUG-20	
NAMA GERBANG	: POS 3	
NO	JENIS PAS	NO.

NO. PRANOTA	: 010.050.20-83.000087	
TANGGAL	: 24-AUG-20	
NAMA GERBANG	: POS 1	
NAMA PELANGGAN	: KALIMANTAN STEEL PT	
NO	JENIS PAS	NO. SERI

Pada **pas.laporan\_pas\_harian\_01** ditambahkan combo box untuk menentukan format laporan

The form titled 'Laporan Pos Produksi' contains the following fields:

- Pos :** POS 1 (dropdown)
- Periode :** 24 (dropdown), Aug (dropdown), 2020 (text)
- s/d** (text)
- s/d** (dropdown): 24 (dropdown), Aug (dropdown), 2020 (text)
- Format Laporan :** PDF (dropdown menu open showing PDF and EXCEL)
- Cetak** (button with a green checkmark icon)

Pada **pas.laporan\_pas\_harian\_01/print\_per\_pos/** saat ini sudah ditambahkan nama pelanggan

TANGGAL	NO. PENDAPATAN	MOTO	
		PROD	
26-MAR-20	010.050.20-83.000 104	0	
12-APR-20	010.050.20-83.000 117	0	
12-APR-20	010.050.20-83.000 118	0	

TANGGAL	NO. PENDAPATAN /PELANGGAN	PROD	
24-AUG-20	010.050.20-83.000 086 PT SANGKERA ALAS BUANA LINES	0	
24-AUG-20	010.050.20-83.000 087 KALIMANTAN STEEL PT	0	

### Analisa Keuangan Pengenaan PPN

- Pada view V\_PAS\_HARIAN\_LAP\_PEND\_TOT
- Untuk ppn langsung di hitung di view
- Sehingga, yang ditampilkan di grid adalah setelah PPN bukan sebelum PPN.
- Untuk di eservice sendiri masih ketambahan biaya admin 1000 dan ppn 100

```
num2charformat (ROUND (SUM (d.pendapatan * (10 / 110)))) ppn,
```

### Analisa Perubahan Pada Staging E-Invoice

Pada IPCTPK\_PAS\_HARIAN\_HEADER

- Perubahan yang awalnya langsung mengambil kolom POS menjadi mengambil kolom secara dinamis.
- Pada bagian customer number, menggunakan Fungsi NVL sebagai berikut  
**NVL (a.ID\_PELANGGAN, b.account\_pelanggan)**
- Terdapat case when nama gerbang yang bisa mengambil nama pelanggan dari V\_MST\_PELANGGAN kondisinya sama dengan poin ke dua

**CR RUPA-RUPA PONTIANAK**

-==PAS HARIAN PENDAPATAN==

BEFORE	AFTER
Berikut ini adalah hasil akhir di Cetakan Nota pada Header di E-Invoice	
<div> <b>Penerima Jasa</b>            Nama : POS 1            Nomor : 888801            Alamat :            NPWP :         </div>	<div> <b>Penerima Jasa</b>            Nama : KALIMANTAN STEEL PT            Nomor : 05401468            Alamat : JL. ADISUCIPTO KM. 9.8 KEC. SEI.RAYA KAB.PTK            NPWP : 01.001.735.8-701.000         </div>

- Pengamanan yang diterapkan yaitu menggunakan **kode cabang 05** yang telah diterapkan pada hampir semua poin PENGUBAHAN FILE PHP yang bertujuan untuk pengubahan data dan tampilan.

- Cuplikan Penggunaan:

- Pada **\_\_pre.php** untuk keperluan validasi

```
// ADDED BY YOSUA CHRISTIANOV (ITSD) 22/08/2020 CR PAS HARIAN RUPA2 PONTIANAK _ ADD VALIDASI
if ($SESSION['SESS_KD_CABANG'] == '05'){
    val_checkNotEmpty($_POST,"ID_PELANGGAN",$error);
}
// END ADD BY YOSUA CHRISTIANOV (ITSD) 22/08/2020 CR PAS HARIAN RUPA2 PONTIANAK _ ADD VALIDASI
```

- Pada **add\_post.php** untuk keperluan penambahan insert id\_pelanggan ke **PAS\_HARIAN\_PENDAPATAN\_HEADER**

```
if ($SESSION['SESS_KD_CABANG'] == '05'){
    $pelanggan = addslashes($_POST['ID_PELANGGAN']);
}
```

- Pada **edit\_post.php** untuk keperluan edit field id\_pelanggan

```
if ($SESSION['SESS_KD_CABANG'] == '05'){
    $pelanggan = addslashes($_POST['ID_PELANGGAN']);
}
```

- Pada **template/form.htm** untuk keperluan POP UP

```
// ADDED BY YOSUA CHRISTIANOV (ITSD) 22/08/2020 CR PAS HA
<?php if ($SESSION['SESS_KD_CABANG'] == '05') { ?>
    function fillDataPelanggan() {
        var keyid = $('#popString_ID_PELANGGAN').val();
        $.get("<?php echo($HOME); ?><? echo APPTID;?>/cont
```

- Pada **template/grid.htm** untuk keperluan filtrasi berdasar id\_pelanggan

```
// ADDED BY YOSUA CHRISTIANOV (ITSD) 22/08/2020
if ($SESSION['SESS_KD_CABANG'] == '05') {
    if (trim($_q["NAMA_PELANGGAN"])!="") $filter
}
// END ADD BY YOSUA CHRISTIANOV (ITSD) 22/08/2020
```



**CR RUPA-RUPA PONTIANAK**

--PAS HARIAN PENDAPATAN--

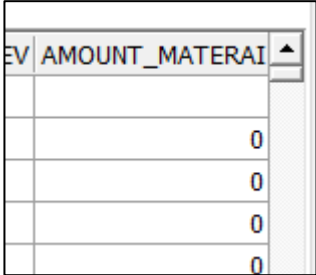
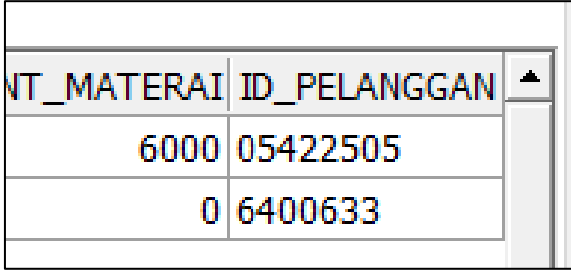
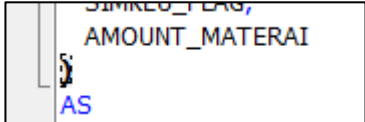
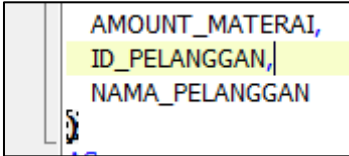
- Pada template/grid.htm untuk keperluan penambahan field input di nama pelanggan

```
<?php if ($_SESSION['SESS_KD_CABANG'] == '05') { ?>
<tr>
    <td class="form-field-caption" align="left">Nama Pelanggan</td>
    <td>
        <td class="form-field-input">:
            <input name="NAMA_PELANGGAN" id="popString_NAMA_PELANGGAN"
            
    </td>
</tr>
```

- Pada template/print.htm untuk keperluan tambah field nama pelanggan di pranota

```
<!-- ADDED BY YOSUA-CHRISTIANOV (ITSD) 22/08/2020 CR PAS HARIAN RUPA2 PONTIANAK _ ADD FI
<?php
if ($_SESSION['SESS_KD_CABANG'] == '05' && $data_header['NAMA_PELANGGAN'] != "") {
?>
<tr>
    <td width="140">NAMA_PELANGGAN</td>
    <td width="10">: </td>
    <td width="300">{$data_header.NAMA_PELANGGAN}</td>
</tr>
<?php
}
?>
<!-- END ADD BY YOSUA CHRISTIANOV (ITSD) 22/08/2020 CR PAS HARIAN RUPA2 PONTIANAK _ ADD
```

**Perubahan pada DATABASE (Komparasi)**

Before	After
<p>Pada bagian ini, ditambahkan kolom ID_PELANGGAN (PAS_HARIAN_PENDAPATAN_HEADER)</p>	
	
<p>Pada bagian ini merupakan cuplikan pertama dari total 7 penambahan. Yang intinya adalah penambahan ID_PELANGGAN dan NAMA_PELANGGAN di sana</p> <p>(</p> <p><b>V_PAS_HARIAN_PENDAPATAN_HEADER,</b></p> <p><b>V_PAS_HARIAN_LAP_PEND_TOT,</b></p> <p><b>V_PAS_LAP_HARIAN_PEND</b></p> <p>)</p>	
	

Pada bagian ini diubah menjadi bentuk yang dinamis

```

a.NO_PENDAPATAN AS NO_FAKTOR,
'IDR' AS CURRENCY_CODE,
b.account_pelanggan AS CUSTOMER_NUMBER,
b.nama_gerbang AS CUSTOMER_NAME,
DECODE (a.simkeu_flag, 'N', 1, 'Y', 2, 'X', 3) AS S
" AS NAMA_KAPAL

```

```

NVL (a.ID_PELANGGAN, b.account_pelanggan) AS CUSTOMER_NUMBER, --
(CASE
  WHEN a.ID_PELANGGAN IS NOT NULL
  THEN
    (SELECT VMP.NAMA_PELANGGAN
     FROM rupa2_prod.v_mst_pelanggan VMP
     WHERE VMP.id_pelanggan = a.ID_PELANGGAN)
  ELSE
    b.nama_gerbang
END)
AS CUSTOMER_NAME, --ADDED BY YOSUA CHRISTIANOV (ITSD) 22/08

```