

LABORATORIUM KLINIK

20 Order
blm diproses

30 sample
sdh diproses

10 sample
selesai isi hasil

20 sample
blm isi hasil

DAFTAR ORDER DARI UNIT LAIN

Proses	No. order	tgl dan jam order	no mr	nama pasien	pemeriksaan	asal	permintaan dari dr
Proses	029292	26-06-2021 01:00	001212	irma nasution	darah lengkap gula darah	poli obgyen	hartoyo spog
data= view_order_lab	orderno	tglorder+jamorder	rekmed	namapas	query tbl_elab.tindakan where notr =orderno	asal	nadokter

DAFTAR PEMERIKSAAN

Tambah Pemeriksaan

Pemeriksaan dari s/d

aksi	hasil	No lab	no order	tgl dan jam	no rm	nama pasien	Pemeriksaan	Dr pengirim
Edit	ISI	lab202291	0929292	26-06-21 04:00	001212	irma nasution	darah lengkap gula darah	hartoyo spog
		nolaborat	tgllab+jam	noreg	rekmed	namapas	query_tbl_dlab	nadokter

daftar pemeriksaan
select * from tbl_hlab where tgllab>=? and tgllab<=?
untuk pertama di default tgl_hari ini
bila ada permintaan query berdasarkan tanggal input data refresh

Entry Pemeriksaan dan Billing Laboratorium

No Pemeriksaan	<input type="text" value="nolaborat"/>	source tbl_hlab	No order	<input type="text" value="orderno"/>
tgl Periksa	<input type="text" value="tgllab"/>		Jenis pasien	<input type="radio"/> Pasien rs <input type="radio"/> Pasien Luar jpas <input type="radio"/> Rujukan dokter <input type="radio"/> Permintaan sendiri Jenisperiksa
No registrasi	<input type="text" value="noreg"/>	<input type="button" value="Cari"/>	No rm	<input type="text" value="rekmed"/>
Nama Pasien	<input type="text" value="namapas"/>			
Tgl Lahir	<input type="text" value="tgllahir"/>		Pemeriksaan	<input type="radio"/> Lab dalam <input type="radio"/> dikirim ke faskes lain rujuk
Umur	<input type="text" value="umurth"/>	tahun	<input type="text" value="umurb"/>	bulan
	<input type="text" value="umurh"/>	hari	Diagnosa	<input type="text" value="diagnosa"/>
Jenis Kelamin	<input type="radio"/> Pria jkel <input type="radio"/> Wanita		dokter pengirim	<input type="text" value="drpengirim"/>
			dokter laborat	<input type="text" value="drperiksa"/>
			Petugas Lab	<input type="text" value="kodepetugas"/>

Billing

aksi	Tindakan	qty	tarif rp	Cito	Cito Rp	Total Biaya
del	<input type="text" value="d Darah lengkap"/>	1	100.000	<input checked="" type="checkbox"/>	10.000	110.000
del	<input type="text" value="c Coolesterol total"/>	1	50.000	<input type="checkbox"/>	0	50.000

Total billing

BILLING

nama billing table tbl_dlab
 tindakan COMBOBOX =SELECT * FROM daftar_tarif_nonbedah WHERE kodepos='LABOR'
 lalu diambil kodetarif,tarifrspoli,tarifdrpoli di masukkan ke field (kodetarif,tarifrs,tarifdr di tbl_dlab
 qty default 1
 tarifrp=tarifrspoli+tarifdrpoli
 cito=jenis
 citorp=citorp
 total biaya=citorp+tarifrp
 total billing=calculate total biaya

ROLE GENERAL

transaksi awal clear form default no laborat = AUTO
 no laborat=variable kodecabang+'L/2022/00000000011' (fungsi minta mas harimas)
 -tekan tombol cari muncul popup data (SELECT
 noreg,rekmed,tglmasuk,namapas,nadokter,namapost,namaruang FROM pasien_daftar)
 lalu di masukkan ke text noreg,rekmed,namapas)
 combo drpengirim dan drperiksa row source='select nadokter from tbl_dokter'
 combo petugas lab= 'select petugas from tbl_petugas
 -field koders diambil variable sesion login kode cabang

PAS Tekan tombol save billing

- bila nomor naborat auto maka menjalankan fungsi
- update insert ke table tbl_hlab
- update /insert ke table dlab

bahan habis pakai

aksi	Bill	nama barang	satuan	qty	harga	total harga	lokasi barang
del	<u>x</u>	spluit 3cc	sat	1	4000	4000	DEPO LABORAT
del	[]	tabung sample	bot	1	11000	11000	DEPO LABORAT
		kodeobat	satuan	qty	harga	totalharga	gudang

tbl_alkes_transaksi where notr=?nolaborat

field koders diambil sesion login kode cabang

combo nama barang row source nya di ambil dari kodebarang,namabang,satuan,harga di table tbl_barang=select kodebarang,namabarang,satuan,hargajual

Entry Hasil Pemeriksaan

source header= tbl_hlab dengan key nolaborat

Tgl jam sample diambil  Oleh PETUGAS 

Tgl jam Selesai Periksa  ☐ Final oleh field rilis 

Proses Hasil

Pemeriksaan	hasil	satuan	nilai rujukan	satatan
darah lengkap				
-led	<input type="text" value="10"/>	mg	10-20	<input type="text" value="high"/>
tbl_dhasillabnew->nmperiksa	hasilc	satuan	nilainormalc	catatn

Catatan

tbl_hlabnotes.catatan dengan key nolaborat

file hasil dari faskes lain (bila pemeriksaan luar)

keterangan	File hasil	view	del
analisa kanker	analisa0102.pdf	view	x

tbl_dhasilfile

tambah berkas

Simpan Hasil

Cetak Hasil

detail hasil

role

- pas klik tab hasil pastikan data di billing tersimpan dahulu

variable nolaborat=vnolaborat

- query table tbl_dlab (select kodetarif from tbl_dlab where nolaborat=?vnolaborat)

looping not eof()

kdr=kodetarif

*query table tbl_tarifh (select kodetindak from tbl_tarifh where kodetarif=kdr)

*ambil variable kodetindak misal menjadi vkodetindak

query table tbl_labmashasil (select from tbl_labmashasil where kodeperiksa=vkodetindak)

*looping not eof()

//contoh asumsi variable v+namafield hasil query

vkodeperiksa=kodeperiksa

vkodelab=kodelab

vnmperiksa=nmperiksa

jkel=(variable di form pemeriksaan jenis kelamin)

vnormal1=iif(jkel=1,nilainormalp1,nilainormalw1) &&pria wanita

vnormal2=iif(jkel=2,nilainormalp2,nilainormal2) &&pria waniata

vnormalc=vnormal1+'-'+vnormal2)+nilainormalc

insert/update ke tbl_dhasillabnew(nolaborat,kodetindak,kodelab,pemeriksaan,satuan,normal1,normal2,normalc) values

(vnolaborat,vkodeperiksa,vkodelab,vnmperiksa,vsatuan,vnormal1,vnormal2,vnormalc)

end looping query tbl_labmashasil

end looping tbl_dlab

tampilkan di grid tbl_dhasillabnew where nolaborat=vnolaborat

Dari tanggal



Sampai tgl



- Laporan detail transaksi laboratorium
- Rekap transaksi laboratorium
- Laporan statistic Pemeriksaan
- analisa grafik

pdf

excel

rekap transaksi laboratorium

statistik pemeriksaan

dashboard unit laboratorium

