III. PPDDS



Level PPDDS terdiri dari 13 menu utama diantaranya adalah Jadwal MU, Rekap Transaksi, Transaksi, Cari Pendonor, Medical Checkup, MCU & Aftap, Layanan SMS, Cetak, Check Stok, Check Kantong, Edit Profil, Ganti Level dan Logout.

Berikut akan di jelaskan mengenai fungsi dari masing-masing menu utama tersebut.



Jadwal MU

Menu utama Jadwal Mu terdapat 4 sub menu diantaranya; Entry jadwal mobile, Data jadwal mobile, Jadwal donor instansi dan Daftar kegiatan mobil unit. (lihat gambar)











Entry Jadwal Mobile

Sub menu ini berfungsi untuk menentukan lokasi di dalam peta kegiatan mobile unit yang terintegrasi dengan google map yang akan di sinkronisasikan melalui sistem ke dalam website ayodonor.pmi.or.id, adapun proses input datanya adalah sebagai berikut:



- a. Tentukan lokasi terlebih dahulu dengan cara klik tanda + atau untuk memperbesar/memperkecil peta
- b. Klik kanan pada lokasi yang sudah ditentukan, klik di tengah tanda
- c. Pilih instansi pada kolom instansi, dengan cara ketik pada kolom yang telah disediakan
- d. Ketik jumlah donasi
- e. Pilih tanggal pelaksanaan
- f. Ketik jam pelaksanaan
- g. Klik tombol "Save & Reset" untuk menyimpan

3.1.2 Data Jadwal Mobile

Sub menu ini berfungsi menampilkan data jadwal kegiatan mobile unit yang telah di input ke dalam sistem melalui sub menu Entry Jadwal Mobile.(lihat gambar)





Sub menu ini berfungsi untuk menampilkan data instansi yang sudah waktunya melakukan kegiatan donor darah kembali. (lihat gambar)





Daftar Kegiatan Mobile Unit

Sub menu ini berfungsi untuk menampilkan data kegiatan mobile unit yang sudah dilaksanakan. (lihat gambar)



3.2 Robin

Rekap Transaksi

Menu utama transaksi terdiri dari 5 sub menu diantaranya Rincian Transaksi Donor dan Rekap Transaksi Donor. (lihat gambar)



3.2.1 Rincian Transaksi Donor

Sub menu ini berfungsi untuk melakukan pengesahan kantong. Menampilkan atau mencetak data transaksi pendonor baik dari dalam gedung maupun kegiatan mobile unit. (lihat gambar)



Proses pengesahan kantong dapat dilakukan dengan cara diketik manual atau scan dengan barcode reader pada kolom dibawah ini (lihat gambar)

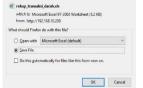
Pengesahan Penerimaan Darah, Masukkan No Kantong --> Jika Diketik, ENTER

Pengesahan juga dapat dilakukan dengan cara klik pada no. kantong (text yang berwarna



Klik tombol Print Rincian Transaksi Donor Lengkap (.XLS) atau Print Rincian Transaksi Donor Kirim Kebagian (.XLS)

Untuk mendownload dan mencetak data rincian transaksi donor dalam format ms.excel



3.2.2 Rekap Transaksi

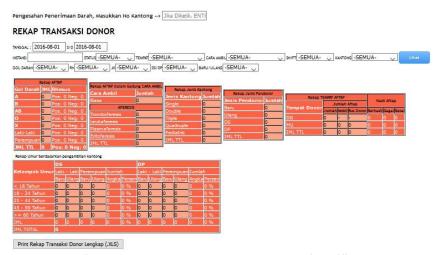
Rekap Transaksi Donor

Sub menu ini berfungsi untuk melakukan pengesahan kantong. Menampilkan rekap data transaksi donor, akan tetapi yang ditampilkan di dalam sub menu ini hanya jumlah datanya saja.

Proses pengesahan kantong dapat dilakukan dengan cara diketik manual atau scan dengan barcode reader pada kolom dibawah ini (lihat gambar)

Pengesahan Penerimaan Darah, Masukkan No Kantong --> Jika Diketik, ENTER

Data dapat ditampilkan sesuai kebutuhan kemudian klik tombol "Lihat"



Klik tombol "Print Rekap Transaksi Donor Lengkap(.XLS)" untuk mendownload atau mencetak rekap transaksi donor dalam format ms.excel (lihat gambar)



3.3 Transaksi

Menu utama transaksi terdapat 12 submenu diantaranya:

Medical Checkup, Pengambilan Darah, Tambah Kategori Instansi, Tambah Instansi, Laporan Transaksi, Rekap Transaksi, Rekap Pengajuan Piagam DDS, Input Nomor Piagam DDS, Laporan Cetak Piagam, Donor Instansi, Form Permintaan Barang dan Input Sejarah Tanggal Donor. (lihat gambar)





Sub menu ini berfungsi untuk melakukan proses input data medical checkup setelah data pendonor di input terlebih dahulu ke dalam sistem. Adapun proses input datanya adalah sebagai berikut :

a. Klik pada nama pendonor yang berwarna biru (lihat gambar)

No Transaksi Nama Pendonor Kode Pendonor Tgl Lahir Cara Ambil
DG190316-3174-0022
DG190716-3174-0008Rudyani Rosalina Chandra 3174DGRUD000080 1994-10-06
Biasa

b. Kemudian akan muncul tabel isian data medical checkup (lihat gambar)



- 1. Input nilai berat badan, tensi, suhu dan nadi
- 2. Pilih hasil pemeriksaan Hb, jika menggunakan alat HB meter masukkan nilai pemeriksaan
- 3. Pilih jenis golongan darah dan rhesus berdasarkan hasil pemeriksaan
- 4. Pilih nama dokter, petugas tensi dan petugas HB yang melakukan pemeriksaan
- 5. Pada kolom "Hasil" akan terseleksi secara otomatis jika data yang dimasukkan sesuai dengan kriteria lolos atau tidak lolos
- 6. Pilih alasan tidak lolos jika hasilnya "tidak lolos"
- 7. Klik simpan untuk menyimpan data

3.3.2 Pengambilan Darah

Sub menu ini berfungsi untuk melakukan proses input data pengambilan darah/hasil aftap. Adapun proses input datanya adalah sebagai berikut :

a. Klik pada nama pendonor yang berwarna biru (lihat gambar)



b. Setelah klik nama pendonor maka akan tampil form input pengambilan darah

(lihat gambar)



- 1. Pilih hasil pengambilan : berhasil, gagal atau batal
- 2. Jika gagal pilih alasan gagal
- 3. Masukkan volume pengambilan
- 4. Pilih reaksi donor apabila ditemukan
- 5. Pilih cara ambil
- 6. Masukkan no.kantong
- 7. Pilih petugas yang melakukan aftap/pangambilan darah
- 8. Klik tombol "Simpan" untuk menyimpan



Tambah Kategori Instansi

Sub menu ini berfungsi untuk menambah master kategori instansi, adapun proses input datanya adalah sebagai berikut :



- a. Kode kategori instansi akan dibuat otomatis oleh sistem
- b. Ketik nama instansi
- c. Klik tombol "Simpan"

Maka data yang telah terinput secara langsung berada dibawah kolom isian

Klik tombol untuk menghapus data.
Klik tombol untuk mengedit data.



Tambah Instansi

Sub menti ini berfungsi untuk input instansi baru yang akan melakukan donasi/kegiatan donor darah. Adapun proses input datanya adalah sebagai berikut :



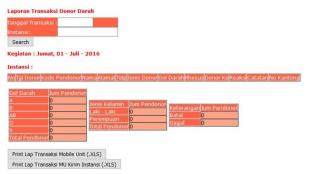
- a. Pilih kategori instansi
- b. Ketik nama instansi
- c. Ketik alamat instansi
- d. Ketik no. telp
- e. Ketik contact person
- f. Klik tombol "Simpan" untuk menyimpan data

Maka data yang telah diinput secara langsung berada di bawah kolom isian.

Klik tombol untuk menghapus data.
Klik tombol untuk mengedit data.



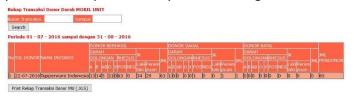
Sub menu ini berfungsi untuk menampilkan dan mencetak laporan transaksi kegiatan pengambilan darah baik dari dalam gedung maupun mobile unit. (lihat gambar)



- a. Pilih tanggal transaksi
- b. Ketik nama instansi yang akan dicari datanya
- c. Klik tombol "Search"
- d. Klik tombol "Print Lap..." untuk mendownload / mencetak data



Sub menu ini berfungsi untuk menampilkan data rekap kegiatan transaksi mobile unit. Adapun proses menampilkan datanya adalah sebagai berikut



- Pilih tanggal periode transaksi Search
- Klik tombol atau tekan tombol "enter" pada keyboard
- Klik tombol Print Rekap Transaksi Donor MU (XLS)
 Untuk mendownload atau mencetak data.

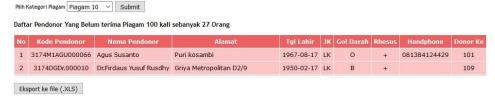


Rekap Pengajuan Piagam DDS

Sub menu ini berfungsi untuk menampilkan dan mendownload data pengajuan piagam DDS. Rekap pengajuan piagam DDS dapat disortir menurut jumlah donasi 10,25,50,75 ,100, satya lencana dan provinsi.

(lihat gambar)



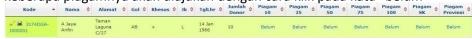


- Pilih kategori piagam
- Klik tombol Submit

3.3.8 Input Nomor Piagam DDS

Sub menu ini berfungsi untuk mengajukan data piagam DDS. Adapun proses input datanya adalah sebagai berikut :

a. pilih pendonor yang akan diajukan piagamnya, kemudian pilih pada piagam donasi keberapa piagamnya akan diajukan dengan cara klik pada kata "belum"

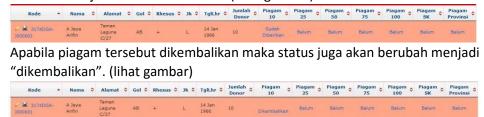


b. Setelah diklik akan muncul form isian sebagai berikut :



- 1. Masukkan nomor piagam
- 2. Tanggal diajukan otomatis mengikut tanggal sistem online server
- 3. Input tanggal dicetak
- 4. Input tanggal diberikan
- 5. Klik tombol "Ajukan Piagam"

c. Setelah data dilengkapi maka status di kolom piagam dari sebelumnya "belum" akan berubah menjadi "sudah diberikan". (lihat gambar)





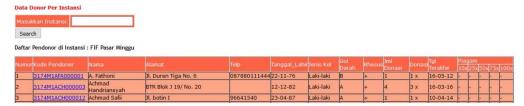
Sub menu ini berfungsi untuk menampilkan dan mencetak data piagam pendonor yang sudah diajukan dan dicetak. Proses menampilkan datanya adalah sebagai berikut :

- a. Pilih piagam ke berapa pada kolom
- b. Pilih periode tanggal
- c. Klik tombol "Submit" (lihat gambar)



3.3.10 Donor Instansi

Sub menu ini berfungsi untuk menampilkan khusus data pendonor pada satu instansi yang melakukan kegiatan donor darah, sehingga data pendonor dari instansi yang berbeda tidak akan bercampur menjadi satu. Proses cara menampilkan datanya cukup dengan mengetikkan nama instansi yang di tuju, kemudian klik tombol "search". (lihat gambar)





Sub menu ini berfungsi untuk melakukan proses permintaan barang dari setiap bagian di UTD PMI. (lihat gambar)



Proses input datanya adalah sebagai berikut:

- a. Pilih bagian dengan klik tanda panah
- b. Pilih nama barang yang akan diminta dengan klik tanda panah
- c. Masukkan jumlah yang diminta
- d. Klik tombol "OK"
- e. Isi kolom "catatan permintaan" apabila diperlukan
- f. Klik tombol "Proses Permintaan" untuk menyimpan atau tombol "Batal" untuk membatalkan proses permintaan

3.3.12 Input Sejarah Tanggal Donor

Sub menu ini berfungsi untuk input sejarah/history pendonor. Proses input datanya adalah sebagai berikut (lihat gambar):

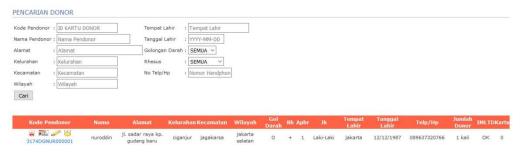


- a. Pilih kode pendonor dengan klik tombol 💹
- Masukkan tanggal aftap, petugas tensi, nilai tensi, berat badan, petugas hb, nilai hb(jika mengunakan hb meter, jika menggunakan CuSo4 pilih tenggelam/melayang), petugas aftap, no.kantong, volume pengambilan
- c. Pilih tempat donor
- d. Ketik nama instansi
- e. Pilih jenis donor

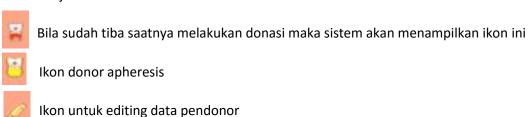
- f. Pilih cara pengambilan
- g. Pilih status pengambilan
- h. Klik tombol "simpan" untuk menyimpan



Sub menu ini berfungsi untuk menampilkan data pendonor yang sudah pernah melakukan donasi. (lihat gambar)



- Data pendonor dapat dicari berdasarkan : nama pendonor, alamat, kelurahan,
- kecamatan, wilayah, tempat lahir, tanggal lahir, golongan darah, rhesus dan no. telp / hp.
- Klik tombol "cari" untuk melakukan pencarian data
- Setelah itu system akan menampilkan data pendonor sesuai dengan pencarian yang diinginkan.
- Penjelasan dari Icon:



Ikon untuk cetak id card/kartu pendonor

3174DGNUR000001 Ikon kode pendonor apabila di klik akan menampilkan riwayat data pendonor

3.5 Medical Checkup

Menu utama ini berfungsi untuk melakukan proses input data medical checkup setelah data pendonor di input terlebih dahulu ke dalam sistem. Adapun proses input datanya adalah sebagai berikut :

c. Klik pada nama pendonor yang berwarna biru (lihat gambar)

No Transaksi	Nama Pendonor	Kode Pendonor	Tgl Lahir	Cara Ambil
DG190316-3174-0022				Biasa
DG190716-3174-0008F	Rudyani Rosalina Chandr	a3174DGRUD000080	1994-10-06	Biasa

d. Kemudian akan muncul tabel isian data medical checkup (lihat gambar)



- 8. Input nilai berat badan, tensi, suhu dan nadi
- 9. Pilih hasil pemeriksaan Hb, jika menggunakan alat HB meter masukkan nilai pemeriksaan
- 10. Pilih jenis golongan darah dan rhesus berdasarkan hasil pemeriksaan
- 11. Pilih nama dokter, petugas tensi dan petugas HB yang melakukan pemeriksaan
- 12. Pada kolom "Hasil" akan terseleksi secara otomatis jika data yang dimasukkan sesuai dengan kriteria lolos atau tidak lolos
- 13. Pilih alasan tidak lolos jika hasilnya "tidak lolos"
- 14. Klik "simpan" untuk menyimpan data
- e. Proses selanjutnya adalah input data pengambilan darah (lihat gambar) Pilih hasil pengambilan : berhasil, gagal atau batal



- 1. Jika gagal pilih alasan gagal
- 2. Masukkan volume pengambilan
- 3. Pilih reaksi donor apabila ditemukan
- 4. Pilih cara ambil
- 5. Masukkan no.kantong
- 6. Pilih petugas yang melakukan aftap/pangambilan darah
- 7. Klik tombol "Simpan" untuk menyimpan



MCU & Aftap

Menu utama ini fungsinya sama dengan menu utama Medical Checkup

3.7 Layanan SMS

Menu utama layanan SMS terdapat 10 sub menu yang terdiri dari inbox, rekap pending sms, setting sms, sms broadcast group, sms terkirim, check pulsa, sms staf, sms manual, ucapan ulang tahun dan sms broadcast harian. Berikut akan dijelaskan fungsi dari sub menu tersebut.

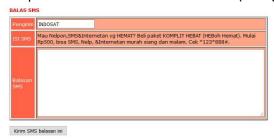


3.7.1 Nbox

Sub menu ini berfungsi untuk menampilkan data sms yang masuk. Di dalam sub menu inbox juga dapat menjawab/membalas sms yang masuk ke dalam sistem. Adapun prosesnya adalah sebagai berikut (lihat gambar)



a. Klik tombol tulisan berwarna biru "Balas" untuk menjawab sms masuk, maka akan tampil form isian untuk membalas sms (lihat gambar)



- Ketik sms balasan pada kolom yang telah disediakan
- Klik tombol "kirim sms balasan ini"
- b. Klik tombol tulisan berwarna biru "Hapus" untuk menghapus sms masuk



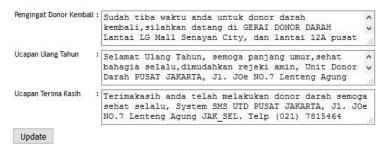
Rekap Pending SMS

Sub menu ini berfungsi untuk menampilkan laporan sms pending, (lihat gambar)





Sub menu ini berfungsi untuk melakukan editing isi dari sms yang akan dikirim kepada pendonor, adapun ucapan yang akan dikirim meliputi pengingat donor kembali, ucapan ulang tahun dan ucapan terima kasih. (lihat gambar)



- Edit pada ucapan yang akan diubah textnya
- Klik tombol "update" untuk menyimpan

3.7.4 sms broadcast group

Sub menu ini berfungsi untuk mengirim sms broadcast serentak lebih dari satu pendonor dalam group/instansi, sehingga tidak perlu melakukan pengiriman satu persatu kepada pendonor dalam satu group/instansi. Adapun proses pengirimannya adalah sebagai berikut:

Tanggal Kembali da	ri :			Sampai :
Golongan Darah	: S	emua	V	
thesus Darah	: S	emua	~	
Alamat	:			
nstansi	81:			
Kelurahan	:			
Kecamatan	:			
Wilayah	: [

- a. Pilih tanggal kembali
- b. Pilih golongan darah
- c. Pilih rhesus darah
- d. Ketik alamat, instansi, kelurahan, kecamatan dan wilayah
- e. Klik tombol "submit"

Setelah klik tombol "submit" akan tampil form isian untuk menulis isi dari sms broadcast group (lihat gambar)



Ketik isi pesan sms, kemudian klik tombol "kirim SMS ke Semua Pendonor ini!"

3.7.5 Tuesday

SMS Terkirim

Sub menu ini berfungsi untuk menampilkan rekap sms yang sudah terkirim kepada pendonor. (lihat gambar)

Jumlah Rekap SMS Terkirim = 519 SMS



- Pilih periode tanggal pengiriman sms
- Klik tombol "submit" untuk menampilkan data



Sub menu ini berfungsi untuk melakukan pengecekan sisa saldo pulsa yang sudah terpakai untuk pengiriman sms pada setiap harinya. (lihat gambar)

CHECK PULSA DAN RESTART GAMMU



- pilih operator modem sms gateway yang digunakan
- Klik tombol "submit" untuk proses cek pulsa operator



Sub menu ini berfungsi untuk melakukan pengiriman sms khusus kepada staff/pegawai UTD PMI. (lihat gambar)

- Ketik nama staff yang dituju
- Ketik level staff apabila mempunyai hak akses ke dalam sistem simdondar
- Ketik bagian / area kerja staff
- Ketik jabatan
- Klik tombol "submit"

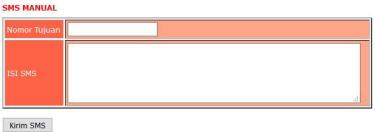
Setelah tombol "submit di klik maka akan muncul form isian text sms yang akan dikirim beserta nama staff yang akan menerima sms tersebut. (lihat gambar)



- Ketik isi sms
- Klik tombol "Kirimkan SMS"



Sub menu ini berfungsi untuk melakukan pengiriman sms secara manual seperti halnya pengiriman sms pada telp seluler (HP). Adapun caranya adalah cukup dengan mengetikkan nomor tujuan dan isi sms, kemudian klik tombol "kirim SMS" (lihat gambar)





Sub menu ini berfungsi untuk mengirimkan ucapan selamat ulang tahun bagi para pendonor yang sedang merayakan hari kelahirannya pada tanggal saat ini. Adapun proses pengirimannya adalah sebagai berikut :

Broadcast SMS Selamat Ulang Tahun Golongan Darah: Semua Rhesus Darah: Semua Keturahan: Kecamatan: Kecamatan:

- Pilih tipe golongan darah
- Pilih tipe rhesus
- Ketik : kelurahan, kecamatan dan wilayah
- Klik tombol "Submit"

Setelah tombol "Submit" di klik maka akan tampil form isian text sms yang akan dikirim, (lihat gambar)



- Ketik is isms
- Klik tombol "Kirim SMS ke Semua Pendonor ini!"



Wilayah Submit

SMS Broadcast Harian

(Mohon maaf Sub menu ini masih dalam tahap pengembangan lebih lanjut)



Menu utama ini memiliki 1 (satu) sub menu yaitu cetak ID pendonor. Adapun penjelasannya adalah sebagai berikut :



Sub menu ini berfungsi untuk melakukan pencetakan ID Card/Kartu pendonor. Detail dari proses pencetakkannya adalah sebagai berikut

• Setelah klik sub menu "Cetak ID Pendonor" maka akan tampil kolom pencarian pendonor (lihat gambar)



Ketik nama pendonor yang akan dicetak kartunya

Klik icon id card pada kolom cetak ID (lihat gambar)



Setelah itu akan tampil halaman pencetakan seperti di bawah ini



Pilih printer yang digunakan, kemudian klik tombol "print/cetak"

(catatan : apabila ingin mencetak **barcode pendonor** maka langkahnya sama dengan **cetak ID Card**, namun perlu diingat yang pertama kali di klik adalah tombol "barcode")



Menu Utama ini berfungsi untuk menampilkan data jumlah stok dalam bentuk tabel yang sudah dikelompokkan per produk darah. (lihat gambar)





klik tombol Print Rekap Stok Kantong (.XLS) untuk mendownload atau mencetak tabel stok darah

Barcode

3.10 Menu Check Kantong Check Kantong

Menu utama ini berfungsi untuk melakukan pengecekan data kantong, Input no. kantong kemudian klik tombol "submit". (lihat gambar)



3.11 Menu Edit Profil

Menu utama ini berfungsi untuk merubah/update data user seperti data password atau lainnya. (lihat gambar)



- > Ketik password apabila akan diubah
- Apabila ingin merubah data lainnya seperti nama lengkap, email dan no. telp/HP cukup ketik secara manual
- ➤ Klik tombol "Update" untuk menyimpan
- Klik tombol "Batal" apabila batal dilakukan perubahan data

3.12 Menu Ganti Level

Menu utama ini berfungsi untuk melakukan pergantian level pekerjaan di dalam sistem SIMDONDAR.

3.13 Menu Logout

Menu utama ini berfungsi untuk keluar dari sistem SIMDONDAR.