



SISTEM PENGURUSAN LATIHAN BARCODE (Simpel)



Objektif :

- Fungsi utama sistem ini adalah untuk merekod pendaftaran kursus dalam secara *real-time* menggunakan kaedah *barcode* dan membolehkan penjana laporan secara automatik, mudah, cepat dan tepat.

Fungsi :

- Memudahkan anggota hospital menyemak dan menjana laporan latihan individu secara *real-time*;
- Bahagian pengurusan latihan dapat memantau pencapaian latihan kakitangan hospital dengan lebih efisien dan praktikal;
- Penjana laporan individu dan statistik secara automasi melalui web dengan cepat dan mudah;
- Membantu pihak pengurusan hospital menjalankan kerja dengan lebih cekap dan akauntabiliti;
- Menyediakan laporan statistik yang diperlukan oleh Jabatan Kesihatan Negeri Pulau Pinang dengan mudah dan menjimatkan masa; dan
- Penjimatan kertas (*paperless*).

Pengguna Sistem :

- Unit Latihan dan Warga Hospital Kepala Batas

Platform :

- Development Tools : PHP v. 3.4 10.1 deb1
- Pangkalan data : MySQL v 5.5.40

URL Sistem :

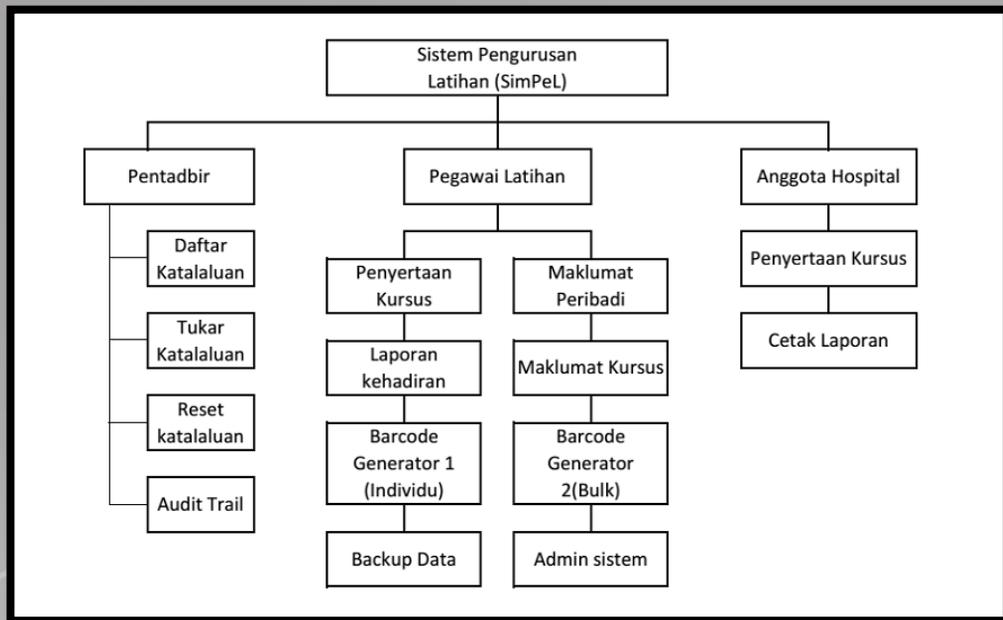
- 10.16.101.16/latihan

Pegawai Yang Dirujuk :

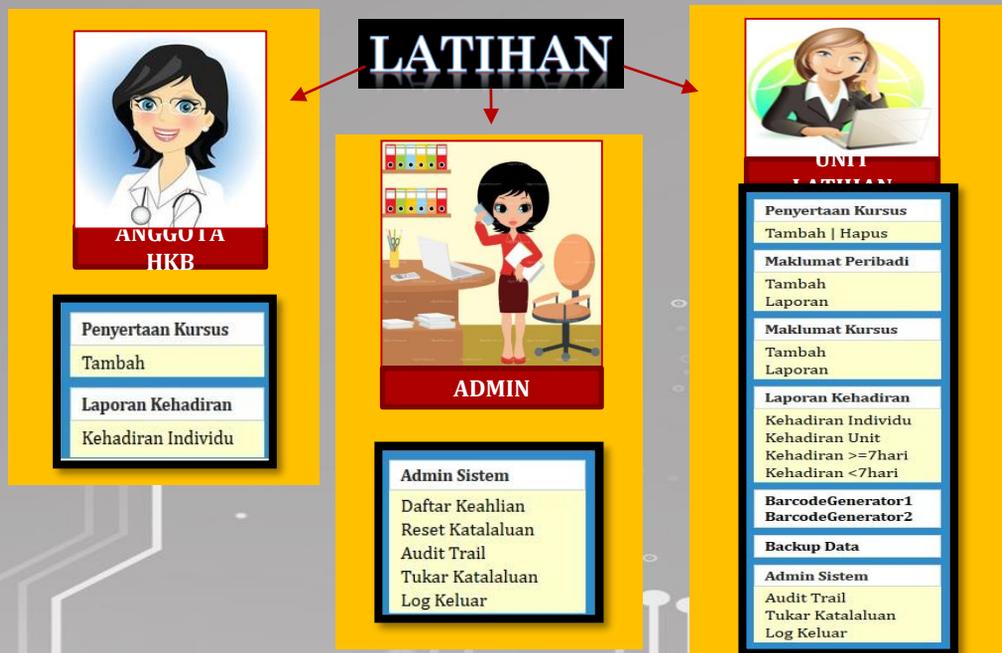
- Nama Pegawai : Maimunah binti Ja'afar
- Jawatan : Pen. Pegawai Teknologi Maklumat F38
- Emel : maijaafar@moh.gov.my
- No Telefon : 04-5623376

- Nama Pegawai : Nur Azratul Hidayu binti Azizan
- Jawatan : Pen. Pegawai Teknologi Maklumat F29
- Emel : nurazratulhidayu@moh.gov.my
- No Telefon : 04-5623376

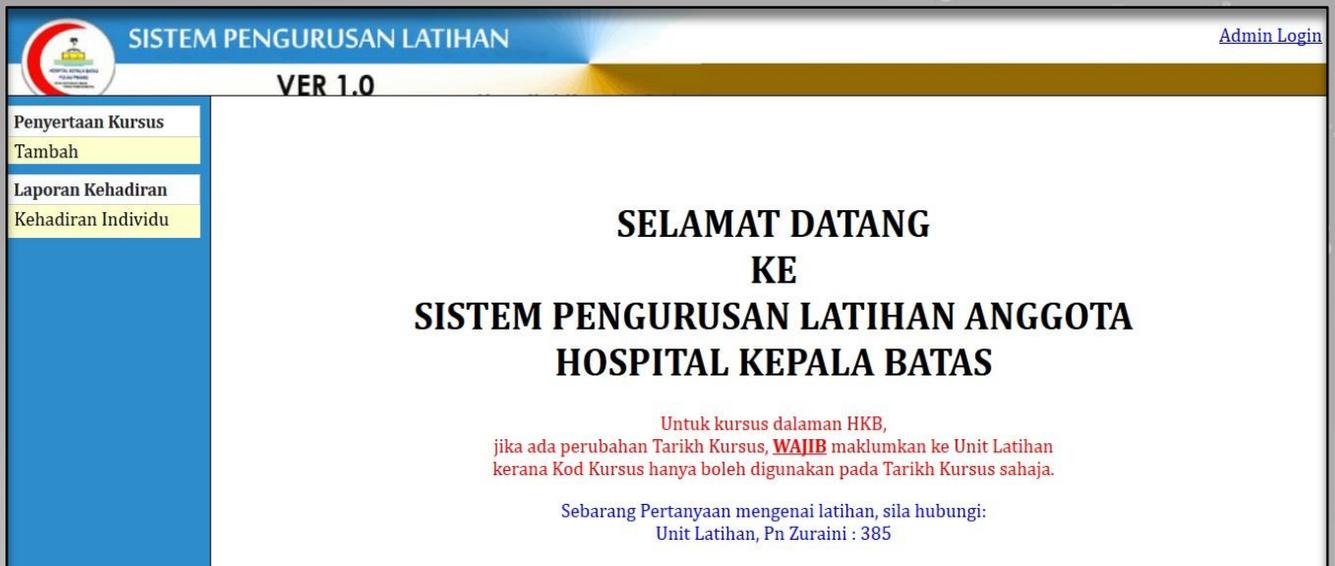
CARTA ALIRAN SISTEM PENGURUSAN LATIHAN- BARCODE (SimPeL)



MODUL PENGGUNA SISTEM PENGURUSAN LATIHAN-BARCODE (SimPeL)



SNAPSHOT SISTEM (PAPARAN HADAPAN DAN PENGGUNA)



 **SISTEM PENGURUSAN LATIHAN** [Admin Login](#)

VER 1.0

Penyertaan Kursus
Tambah
Laporan Kehadiran
Kehadiran Individu

**SELAMAT DATANG
KE
SISTEM PENGURUSAN LATIHAN ANGGOTA
HOSPITAL KEPALA BATAS**

Untuk kursus dalaman HKB,
jika ada perubahan Tarikh Kursus, **WAJIB** maklumkan ke Unit Latihan
kerana Kod Kursus hanya boleh digunakan pada Tarikh Kursus sahaja.

Sebarang Pertanyaan mengenai latihan, sila hubungi:
Unit Latihan, Pn Zuraini : 385

SNAPSHOT SISTEM (PENGGUNA - KEHADIRAN INDIVIDU)



SISTEM PENGURUSAN LATIHAN

VER 1.0

Hospital Kepala Batas

[Admin Login](#)

N XXXXXXXXXX Bermula dari : 01 Januari XXXX Hingga : XXXX

[Hantar](#) [Eksport Ke PDF & Cetak](#)

** Tanpa 'dash' atau 'space'.*

2015 2016 2017 2018					
	6948	NAMA : NORZALEAWATI BT JOHARI	JAWATAN : JURURAWAT MASYARAKAT (KUP) U24	KLINIK PAKAR	
Tarikh	Kursus	Anjuran	Bil Hari	Bil Jam	
2018-03-08	HARI BUAH PINGGANG SEDUNIA PERINGKAT NEGERI PULAU PINANG 2018	JKN, PULAU PINANG	1	0	
2018-04-05	KURSUS ASAS INSTRUKTOR KECERGASAN PERINGKAT NEGERI PULAU PINANG	JKN, PULAU PINANG (UNIT PROMOSI KESIHATAN)	2	0	
2018-04-09	TAKLIMAT APLIKASI BOOKDOC ACTIVE	JKKP, HKB	0	1	
2018-07-27	KURSUS TEAM BUILDING	PERSATUAN HOSPITAL KEPALA BATAS	2	0	
2018-07-31	TRAINING OF TRAINERS (TOT) PROGRAM KOSPEN PLUS	JABATAN KESIHATAN NEGERI PULAU PINANG	1	0	
2018-10-08	PERHIMPUNAN BULAN OKTOBER 2018	KLINIK PAKAR & TCM	0	1	
2018-11-10	HOSPITAL KLUSTER SEBERANG PERAI FUN RUN 2018	HOSPITAL SEBERANG JAYA	0	4	
Jumlah			6 hari	6 jam	
Jumlah Keseluruhan			7 hari		

SNAPSHOT SISTEM (PENGGUNA – PENYERTAAN KURSUS)

 SISTEM PENGURUSAN LATIHAN VER 1.0 Hospital Kepala Batas						
CME001/18 - STANDARD PRECAUTION Tarikh: 2018-01-09 Anjuran: KAWALAN INFEKSI, HKB Tempat: DEWAN NILAM, HKB						
No. IC Peserta		Submit	Eksport Ke PDF & Cetak			
BIL	NO KP	NAMA	JAWATAN	GRED	UNIT	MASA
37		Noorazura binti Muhamad Adnan	Ketua Jururawat	U32	Wad 2B	02:32:03 pm
36		Nurul Nadia bt. Zainal	Jururawat Terlatih	U29	Wad 3A	02:31:56 pm
35		Haslinda bt Khalid	Jururawat Terlatih	U29	Wad 3A	02:31:49 pm
34		Chan Galk Yin	Pegawai Sains	C41	Unit Patologi	02:27:13 pm
33		Asiah binti Hassan	Penolong Pegawai Tadbir	N29	Stor Perubatan	02:23:19 pm
32		Nor Asikin Bt Md Shabari	Pegawai Khidmat Pelanggan	N19	Unit Pentadbiran	02:17:44 pm
31		Normaliza Bt Mansor	Jururawat Terlatih (KUP)	U32	Wad 3A	02:16:41 pm
30		Rozila bt. Mohd Yusof	Jururawat Terlatih	U29	Wad 3A	02:13:39 pm
29		Wan Zulkifli b. Wan Abdul Hamid	Juruteknologi Makmal (KUP)	U32	Unit Patologi	02:13:32 pm
28		Nor Farah bt. Mohamad	Juruteknologi Makmal	U29	Unit Patologi	02:13:26 pm
27		Siti Norhaizah binti Mohd Zaid	Juruteknologi Makmal	U29	Unit Patologi	02:13:11 pm
26		Najibatul Rusyda binti Mansor	Pegawai Dietetik	U41	Unit Dietetik dan Sajian	02:08:38 pm
25		Azina binti Mohamad	Ketua Jururawat	U32	Wad 3A	02:08:02 pm
24		Norshamira bt. Shahimi	Jururawat Terlatih	U29	Wad 3A	02:07:41 pm
23		Suzana Halim	Jururawat Terlatih (KUP)	U32	Wad 3A	02:07:38 pm

SNAPSHOT SISTEM (ADMIN LATIHAN – TAMBAH MAKLUMAT PERIBADI)

SISTEM PENGURUSAN LATIHAN		Nama : Zuraini bt. Ibrahim
VER 1.0		Hospital Kepala Batas
Penyertaan Kursus Tambah Hapus	BORANG KEMASUKAN MAKLUMAT PERIBADI	
Maklumat Peribadi Tambah Laporan	No KP	888888888888
Maklumat Kursus Tambah Laporan	Nama	
Laporan Kehadiran Kehadiran Individu Kehadiran Unit Kehadiran >=7hari Kehadiran <7hari	Jawatan	<input type="text"/> <input type="button" value="+"/>
BarcodeGenerator1 BarcodeGenerator2	Gred	<input type="text"/> <input type="button" value="+"/>
Backup Data	Kumpulan	<input type="text"/>
Admin Sistem Audit Trail Tukang Kataluhan	Unit	<input type="text"/> <input type="button" value="+"/>
	<input type="button" value="Simpan"/> <input type="button" value="Reset"/>	

SNAPSHOT SISTEM (ADMIN LATIHAN – LAPORAN MAKLUMAT KURSUS)



SISTEM PENGURUSAN LATIHAN
VER 1.0
Hospital Kepala Batas

Nama : Zuraini bt. Ibrahim

Cari Melalui: Tahun Cari [Eksport Ke PDF & Cetak](#)

| 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | [Semua Rekod](#) |

| [JAN](#) | [FEB](#) | [MAR](#) | [APR](#) | [MAY](#) | [JUN](#) | [JUL](#) | [AUG](#) | [SEP](#) | [OCT](#) | [NOV](#) | [DEC](#) |

| [CME](#) | [CNE](#) | [HKB](#) | [KUR](#) | [OTH](#) |

SENARAI KURSUS TAHUN 2018

BIL	KOD	KURSUS	TARIKH	ANJURAN	TEMPAT	BIL HARI	BIL JAM	TIND.
1	KUR348/18	3RD REGIONAL ANNUAL SOUTHEAST ASIA (SEA) THERAPEUTIC PLASMA EXCHANGE CONFERENCE	2018-12-15	JABATAN NEUROLOGI, HKL	PULLMAN KUALA LUMPUR BANGSAR	1	0	✔ 🔍 ✖
2	CME256/18	METHANOL POISONING	2018-12-14	UNIT FARMASI & BEKALAN	BILIK SIREH, HKB	0	1	✔ 🔍 ✖
3	OTH101/18	PROGRAM BACAAN YASIN MINGGUAN	2018-12-14	UNIT PENGURUSAN, HKB	BILIK ROSELLE, HKB	0	1	✔ 🔍 ✖
4	KUR347/18	PRE-CONFERENCE WORKSHOP 3rd Regional Annual Southeast Asia (SEA) Therapeutic Plasma Exchange Conference	2018-12-14	JABATAN NEUROLOGI, HKL	JABATAN NEUROLOGI, INSTITUT KAJISARAF TUNKU ABDUL RAHMAN (IKTAR), HKL	1	0	✔ 🔍 ✖
5	CME260/18	UBAT KUAT, UBAT KURUS, UBAT AJAIB	2018-12-13	UNIT FARMASI & BEKALAN	FARMASI BEKALAN WAD, HKB	0	1	✔ 🔍 ✖
6	CME265/18	HERB-DRUG INTERACTION	2018-12-13	UNIT FARMASI & BEKALAN	FARMASI BEKALAN WAD, HKB	0	1	✔ 🔍 ✖

Penyertaan Kursus

Tambah | Hapus

Maklumat Peribadi

Tambah Laporan

Maklumat Kursus

Tambah Laporan

Laporan Kehadiran

Kehadiran Individu
Kehadiran Unit
Kehadiran >=7hari
Kehadiran <7hari

BarcodeGenerator1
BarcodeGenerator2

Backup Data

Admin Sistem

Audit Trail

SNAPSHOT SISTEM (ADMIN LATIHAN – STATISTIK)

LAMPIRAN B

LAPORAN KESELURUHAN PRESTASI LATIHAN DALAM PERKHIDMATAN KEMENTERIAN KESIHATAN MALAYSIA HOSPITAL KEPALA BATAS, JALAN BERTAM 2 13200 PULAU PINANG KEHADIRAN KURSUS 7HARI SETAHUN (TAHUN 2018)

TEMPAT BERTUGAS	GRED / KUMPULAN	BILANGAN PERJAWATAN SEDIA ADA PADA TAHUN 2018	BILANGAN PENGISIAN TAHUN 2018	PRESTASI LATIHAN									JUMLAH (7 DAN LEBIH 7 HARI)	PENCAPAIAN (7 DAN LEBIH 7 HARI %)
				0 hari	1 hari	2 hari	3 hari	4 hari	5 hari	6 hari	7 hari	Lebih 7 hari		
HOSPITAL KEPALA BATAS	JUSA	1		0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	100%
	PENGURUSAN & PROFESIONAL (GRED 41 - Gred 54)	156		9	5	4	10	8	7	9	17	87	104	66.67%
	SOKONGAN 1 (Gred 17 - Gred 40)	358		9	19	42	33	47	45	29	20	114	134	37.43%
	Sokongan 11 (Gred 1 - Gred 16)	110		9	14	10	18	12	9	10	12	16	28	25.45%
JUMLAH		625		27	38	56	61	67	61	48	49	218	267	42.72%

* JUMLAH 27 adalah peserta yang menghadiri kursus < 1 hari dan yang tidak pernah menghadiri sebarang kursus

SNAPSHOT SISTEM (ADMIN LATIHAN – LAPORAN KEHADIRAN > 7 HARI)



SISTEM PENGURUSAN LATIHAN
VER 1.0
 Hospital Kepala Batas

Nama : Zuraini bt. Ibrahim

Pilih Unit: Bermula dari : 01 Januari Hingga : [Eksport Ke PDF & Cetak](#)

| [2015](#) | [2016](#) | [2017](#) | [2018](#) |

KEHADIRAN KURSUS LEBIH 7 HARI SETAHUN (TAHUN 2018)

BIL	NO KP	NAMA	JAWATAN	GRED	UNIT	BIL HARI
1		Mohd Safri bin Mohd Ismail	Pembantu Tadbir	N22	Unit Aset	50 hari
2		Maimunah Bt. Ja'afar	Penolong Pegawai Teknologi Maklumat	FA38	Unit Teknologi Maklumat	26 hari
3		Zarina bt Mahamud	Ketua Jururawat	U32	Dewan Bedah	26 hari
4		Dr. Suhaida Hanis Binti Johani	Pakar Kecemasan	UD54	Jabatan Kecemasan	25 hari
5		Azlina binti Azizan	Jururawat Terlatih (KUP)	U32	Sekretariat Kualiti	24 hari
6		Hayati binti Ramli	Penyelia Jururawat	U36	Pejabat Matron	24 hari
7		Mohd Rafee bin Ahmad	Penolong Pegawai Perubatan (KUP)	U32	Unit Hemodialisis	23 hari
8		Fetihanum Baharim	Pegawai Teknologi Maklumat (KUP)	FA44	Unit Teknologi Maklumat	23 hari
9		Azrul Rizal b. Omar	Penolong Pegawai Teknologi Maklumat	FA29	Unit Teknologi Maklumat	22 hari
10		Ahmad Sukeri Bin Azmi	Penolong Pegawai Perubatan	U36	Pejabat Penyelia	22 hari
11		Ku Norehan bt. Ku Md. Isa	Penolong Pegawai Tadbir	N32	Unit Pentadbiran	22 hari

[Tambah Laporan](#)
[Maklumat Peribadi](#)
[Maklumat Kursus](#)
[Laporan Kehadiran](#)
[Kehadiran Individu](#)
[Kehadiran Unit](#)
[Kehadiran >=7hari](#)
[Kehadiran <7hari](#)
[BarcodeGenerator1](#)
[BarcodeGenerator2](#)
[Backup Data](#)
[Admin Sistem](#)
[Audit Trail](#)

[Tambah | Hapus](#)
[Tambah Laporan](#)
[Tambah Laporan](#)

SNAPSHOT SISTEM (ADMIN LATIHAN – LAPORAN KEHADIRAN < 7 HARI)

 SISTEM PENGURUSAN LATIHAN Nama : Zuraini bt. Ibrahim																																																																							
VER 1.0 Hospital Kepala Batas																																																																							
Penyertaan Kursus Tambah Hapus	Pilih Unit : <input type="text"/> Bermula dari : 01 Januari <input type="text"/> Hingga : <input type="text"/> <input type="button" value="Submit"/> Eksport Ke PDF & Cetak Eksport Ke Excel & Cetak																																																																						
Maklumat Peribadi Tambah Laporan	<div style="text-align: right;"> 2015 2016 2017 2018 </div> <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <th colspan="8">KEHADIRAN KURSUS KURANG 7 HARI SETAHUN (TAHUN 2018)</th> </tr> <tr> <th>6 hari</th> <th>5 hari</th> <th>4 hari</th> <th>3 hari</th> <th>2 hari</th> <th>1 hari</th> <th>< 1 hari</th> <th>Tidak Berkursus</th> </tr> <tr> <td>48 orang</td> <td>61 orang</td> <td>67 orang</td> <td>61 orang</td> <td>56 orang</td> <td>38 orang</td> <td>15 orang</td> <td>12 orang</td> </tr> </table>	KEHADIRAN KURSUS KURANG 7 HARI SETAHUN (TAHUN 2018)								6 hari	5 hari	4 hari	3 hari	2 hari	1 hari	< 1 hari	Tidak Berkursus	48 orang	61 orang	67 orang	61 orang	56 orang	38 orang	15 orang	12 orang																																														
KEHADIRAN KURSUS KURANG 7 HARI SETAHUN (TAHUN 2018)																																																																							
6 hari	5 hari	4 hari	3 hari	2 hari	1 hari	< 1 hari	Tidak Berkursus																																																																
48 orang	61 orang	67 orang	61 orang	56 orang	38 orang	15 orang	12 orang																																																																
Maklumat Kursus Tambah Laporan	<table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>BIL</th> <th>NO KP</th> <th>NAMA</th> <th>JAWATAN</th> <th>GRED</th> <th>UNIT</th> <th>BIL HARI</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td></td> <td>Dr. Gloriess Lee Sheang Wyuen</td> <td>Pegawai Perubatan</td> <td>UD41</td> <td>Jabatan Perubatan</td> <td>6 hari</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td></td> <td>Dr. Jayanthi a/p Selvam</td> <td>Pegawai Perubatan</td> <td>UD44</td> <td>Wad 2A</td> <td>6 hari</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td></td> <td>Dr. Ong Ed Win</td> <td>Pegawai Perubatan</td> <td>UD44</td> <td>Jabatan Anaesthesia</td> <td>6 hari</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td></td> <td>Rohana bt Md. Nor</td> <td>Pembantu Perawatan Kesihatan (KUP)</td> <td>U12</td> <td>Unit Pengimejan Diagnostik</td> <td>6 hari</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td></td> <td>Rosli bin Wahab</td> <td>Pembantu Perawatan Kesihatan (KUP)</td> <td>U12</td> <td>Unit Hemodialisis</td> <td>6 hari</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td></td> <td>Siti Insah bt Ahmad</td> <td>Jururawat Terlatih (KUP)</td> <td>U32</td> <td>Unit Rawatan Rapi</td> <td>6 hari</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td></td> <td>Dr. Farhana bt. Khidzri</td> <td>Pegawai Perubatan</td> <td>UD44</td> <td>Wad 2B</td> <td>6 hari</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td></td> <td>Dr. Nor Fadzlina bt. Mohd Shukri</td> <td>Pegawai Perubatan</td> <td>UD44</td> <td>Wad 2B</td> <td>6 hari</td> </tr> <tr> <td>9</td> <td></td> <td>Fauziah Binti Yusop</td> <td>Jururawat Masyarakat</td> <td>U19</td> <td>Jabatan Kecemasan</td> <td>6 hari</td> </tr> </tbody> </table>	BIL	NO KP	NAMA	JAWATAN	GRED	UNIT	BIL HARI	1		Dr. Gloriess Lee Sheang Wyuen	Pegawai Perubatan	UD41	Jabatan Perubatan	6 hari	2		Dr. Jayanthi a/p Selvam	Pegawai Perubatan	UD44	Wad 2A	6 hari	3		Dr. Ong Ed Win	Pegawai Perubatan	UD44	Jabatan Anaesthesia	6 hari	4		Rohana bt Md. Nor	Pembantu Perawatan Kesihatan (KUP)	U12	Unit Pengimejan Diagnostik	6 hari	5		Rosli bin Wahab	Pembantu Perawatan Kesihatan (KUP)	U12	Unit Hemodialisis	6 hari	6		Siti Insah bt Ahmad	Jururawat Terlatih (KUP)	U32	Unit Rawatan Rapi	6 hari	7		Dr. Farhana bt. Khidzri	Pegawai Perubatan	UD44	Wad 2B	6 hari	8		Dr. Nor Fadzlina bt. Mohd Shukri	Pegawai Perubatan	UD44	Wad 2B	6 hari	9		Fauziah Binti Yusop	Jururawat Masyarakat	U19	Jabatan Kecemasan	6 hari
BIL	NO KP	NAMA	JAWATAN	GRED	UNIT	BIL HARI																																																																	
1		Dr. Gloriess Lee Sheang Wyuen	Pegawai Perubatan	UD41	Jabatan Perubatan	6 hari																																																																	
2		Dr. Jayanthi a/p Selvam	Pegawai Perubatan	UD44	Wad 2A	6 hari																																																																	
3		Dr. Ong Ed Win	Pegawai Perubatan	UD44	Jabatan Anaesthesia	6 hari																																																																	
4		Rohana bt Md. Nor	Pembantu Perawatan Kesihatan (KUP)	U12	Unit Pengimejan Diagnostik	6 hari																																																																	
5		Rosli bin Wahab	Pembantu Perawatan Kesihatan (KUP)	U12	Unit Hemodialisis	6 hari																																																																	
6		Siti Insah bt Ahmad	Jururawat Terlatih (KUP)	U32	Unit Rawatan Rapi	6 hari																																																																	
7		Dr. Farhana bt. Khidzri	Pegawai Perubatan	UD44	Wad 2B	6 hari																																																																	
8		Dr. Nor Fadzlina bt. Mohd Shukri	Pegawai Perubatan	UD44	Wad 2B	6 hari																																																																	
9		Fauziah Binti Yusop	Jururawat Masyarakat	U19	Jabatan Kecemasan	6 hari																																																																	
Laporan Kehadiran Kehadiran Individu Kehadiran Unit Kehadiran >=7hari Kehadiran <7hari																																																																							
BarcodeGenerator1 BarcodeGenerator2																																																																							
Backup Data																																																																							
Admin Sistem																																																																							
Audit Trail																																																																							