



**LAPORAN TAHUNAN
LEMBAGA PEMBANTU PERUBATAN 2018
DAN PENCAPAIAN PELAN STRATEGIK PERKHIDMATAN
PENOLONG PEGAWAI PERUBATAN 2018 - 2022**

**Diterbitkan:
Lembaga Pembantu Perubatan
Kementerian Kesihatan Malaysia**

Isi Kandungan

BIL	TAJUK	MUKA SURAT
1	Kata Aluan Ketua Penolong Pegawai Perubatan	2
2	Ahli Jawatan Kuasa Laporan Tahunan	3
3	Pengenalan	4
4	Skop dan Fungsi Lembaga Pembantu Perubatan <ul style="list-style-type: none"> - Sektor Amalan Profesion <ul style="list-style-type: none"> - Unit Pendaftaran & Perakuan Pembaharuan Tahunan - Unit Perwartaan - Unit Kawalan Amalan, Aduan & Sekretariat - Sektor Pembangunan Profesion <ul style="list-style-type: none"> - Unit Latihan Asas Pembantu Perubatan - Unit Akreditasi dan Peperiksaan - Unit Perkembangan Profesion & PPK - Unit Program Penempatan Wajib - Sektor Dasar & Perancangan Strategik <ul style="list-style-type: none"> - Unit Pengurusan Modal Insan & Perjawatan - Unit Penyelidikan, Kualiti & Inovasi - Carta Organisasi 	4 6 9 11
5	Aktiviti , Data dan Beban Tugas Sektor Amalan Profesion	12
6	Aktiviti , Data dan Beban Tugas Sektor Pembangunan Profesion	32
7	Aktiviti , Data dan Beban Tugas Sektor Dasar dan Perancangan Strategik	43
8	Unit Kewangan	77
9	Pencapaian Plan Strategik (6P)	79



Kata-kata Aluan

Alhamdulillah, syukur kehadiran Ilahi kerana limpah kurniaNya maka Laporan Lembaga Pembantu Perubatan bagi tahun 2018 telah dapat dikeluarkan buat kali ketiga.

Penghasilan laporan tahunan Lembaga Pembantu Perubatan merupakan satu inisiatif bagi keperluan sumber maklumat dimana ianya sejajar perkembangan skop dan fungsi Lembaga Pembantu Perubatan dewasa ini. Selain daripada menjalankan fungsi Lembaga mengikut akta 180, akta Pembantu Perubatan (Pendaftaran) 1977, Lembaga Pembantu Perubatan juga bertanggungjawab menyelaras perkhidmatan Penolong Pegawai Perubatan, Pembantu Hospital Estet dan Pembantu Perawatan Kesihatan. Untuk tujuan tersebut data dan maklumat berkaitan dengan ketiga-tiga perkhidmatan tersebut perlu direkod dan disimpan secara sistematik bagi tujuan urustadbir dan perkembangan perkhidmatan profesion tersebut pada masa akan datang.

Laporan tahunan ini juga diharap dapat membantu semua unit, cawangan dan bahagian di Kementerian Kesihatan, pihak swasta serta NGO untuk mengunapakai maklumat yang terkandung didalam Laporan Tahunan ini sebagai salah satu sumber rujukan.

Akhir kata, saya mengambil kesempatan ini mengucapkan ribuan terima kasih kepada semua ahli jawatankuasa Laporan Tahunan Lembaga Pembantu Perubatan yang bertungkus lumus menyediakan laporan yang komprehensif ini. Insha Allah, sebarang kekurangan didalam Laporan Tahunan keluaran kali ini akan diperbaiki dan ditambahbaik pada masa akan datang.

Dr Md Zaki bin Othman
Ketua Penolong Pegawai Perubatan Malaysia,
Kementerian kesihatan Malaysia.

AHLI JAWATANKUASA LAPORAN TAHUNAN

- PENGERUSI - Dr. Md Zaki Bin Othman
- SETIAUSAHA - En. Zulhelmi Bin Abdullah
- PEN. SETIAUSAHA - En. Adnan Bin Alias
- AHLI
- En. Joseph Bin Kajangan
 - Tn. Hj Mahadir Bin Yunos
 - En. Alias Bin Abu Hassan
 - En. Johaibe Bin Bujang
 - En. Zulkifli Bin Abdul Sarif
 - En. Mohd Faris Bin Abdul Rashid
 - En. Zulkifli Bin Muhammad
 - En. Azhar Bin Ahmad
 - En. Mohd Nadzri Bin Omar
 - En. Shukur Bin Sandari
 - En. Saiful Bahari Bin Mohamad Shah
 - En. Zaihairi Bin Abdul Hamid
 - En. Che Mohd Tahar Bin Che Husin
 - En. Zahrul Zamzuri Bin Mohtar
 - En. Khairul Azhar Bin Osman
 - En. Adnan Bin Md Dali
 - Y.M Engku Mohd Nazri Engku Mansor
 - En. Mat Shariff Bin Hj.Budin
 - En. Nasir Bin Ramli
 - Pn. Norlela Binti Mohd Kasan

1.0 PENGENALAN

Lembaga Lembaga Pembantu Perubatan (LPP) merupakan satu organisasi yang mengawal dan memantau profesion Penolong Pegawai Perubatan (PPP) di Malaysia dengan menggunakan akta 180 (pendaftaran) Pembantu Perubatan 1977. Lembaga Pembantu Perubatan juga bertanggungjawab menjaga profesion Pembantu Hospital Estet (PHE) dibawah Lembaga Pembantu Hospital Estet dengan menggunakan akta pendaftaran Hospital Estet 1965. Mulai dari tahun 2015, Profesion Pembantu Perawatan Kesihatan (PPK) di Kementerian Kesihatan Malaysia telah diletak dibawah tanggungjawab Lembaga Pembantu Perubatan.

2.0 SKOP DAN FUNGSI LEMBAGA PEMBANTU PERUBATAN

2.1 SEKTOR AMALAN PROFESION

Sektor Amalan Profesion merupakan seksyen yang bertanggungjawab di dalam perkara berkaitan penguatkuasaan Akta 180 (Pembantu Perubatan) dan juga Akta 435 (Pembantu Estet) dan juga urusan aduan pelanggan. Seksyen ini terdiri dari 4 unit utama iaitu Unit Pendaftaran dan Pembaharuan, Unit Pewartaan dan Unit Kawalan Amalan dan Aduan. Unit pendaftaran dan pembaharuan juga mempunyai sub unit tersendiri iaitu Unit Pendaftaran Pembantu Hospital Estet yang bertanggungjawab menguatkuasa akta 435.

2.1.1 a) UNIT PENDAFTARAN & PERAKUAN PEMBAHARUAN TAHUNAN

- I. Memastikan mana-mana individu yang berhak (memenuhi kriteria yang ditetapkan oleh Lembaga) didaftarkan sebagai Pembantu Perubatan dan bagi perkara yang berkaitan dengannya
- II. Memastikan senarai nama Pembantu Perubatan yang berdaftar .
- III. Memastikan semua Pembantu Perubatan yang menjalankan amalan mempunyai Perakuan Pembaharuan Tahunan
- IV. Memastikan langkah-langkah tindakan memotong nama dari daftar nama Pembantu Perubatan mengikut Seksyen 14 Akta 180 Pembantu Perubatan (Pendaftaran) 1977 jika berkaitan.
- V. Bertindak sebagai urusetia dan sekretariat bagi mesyuarat Lembaga Pembantu Perubatan

2.1.1 b) PENDAFTARAN & PEPERIKSAAN PEMBANTU HOSPITAL ESTET

- I. Sebagai Lembaga Pendaftar Mengikut Akta 435 :

Membuat pendaftaran kepada individu yang berhak untuk didaftarkan sebagai Pembantu Hospital Estet Percubaan dan yang berkelayakan selepas mereka lulus peperiksaan gred masing-masing dalam peperiksaan yang ditetapkan.
- II. Menyelaras dan menjalankan peperiksaan Lembaga Pembantu Hospital Estet.

Untuk menjalankan peperiksaan tahunan kepada Pembantu Hospital Estet Gred I, II, & III dan mengeluarkan sijil kepada calon-calon yang lulus peperiksaan. Menguruskan keperluan peperiksaan bagi Pembantu Hospital Estet Gred I, II & III.
- III. Penyeliaan dan pemantauan

Pemantauan dari semasa ke semasa di Hospital dan Klinik Estet untuk memastikan kemudahan dan perkhidmatan kesihatan adalah mengikut standard minimum yang ditetapkan oleh Menteri Kesihatan Malaysia.

2.1.2 UNIT PEWARTAAN

- I. Bertanggungjawab di dalam memastikan semua Pembantu Perubatan yang telah didaftarkan di dalam daftar pembantu perubatan disiarkan di dalam warta selepas 1 Januari dan tidak lewat dari 31 Mac setiap tahun.
- II. Memastikan mana-mana Pembantu Perubatan yang telah hilang kelayakan sebagai Pembantu Perubatan bila mana namanya telah dipotong dari daftar disiarkan di dalam warta untuk makluman umum
- III. Memastikan nama mana-mana Pembantu Perubatan yang didaftarkan semula di dalam daftar Pembantu Perubatan di siarkan di dalam warta untuk makluman umum

2.1.3 UNIT KAWALAN, ADUAN & SEKRETARIAT

- I. Pemantauan dan kawalan ke atas setiap Pembantu Perubatan mengikut Akta 180 Pembantu Perubatan (Pendaftaran).
- II. Mengendalikan aduan-aduan berkaitan Penolong Pegawai Perubatan
- III. Menyelaras draf Rang Undang-Undang Penolong Pengamal Perubatan

2.2 SEKTOR PEMBANGUNAN PROFESION

2.2.1 UNIT LATIHAN ASAS PEMBANTU PERUBATAN

- I. Semakan Garispanduan 'Standard And Guidelines For Medical Assistant Education Programme 2010'
- II. Menyelaras & semakan semula Kurikulum Program DMA
- III. Pemantauan Pengambilan / kemasukan pelajar ke Program 'Diploma Medical Assistant' (DMA).
- IV. Pemantauan Peperiksaan Semester & OSCE
- V. Pemantauan perjalanan latihan asas Pembantu Perubatan
- VI. Pemantauan terhadap keterampilan dan disiplin pelajar kursus latihan asas Pembantu Perubatan.
- VII. Menyediakan laporan untuk pengesahan Setiausaha LPP

2.2.2 UNIT AKREDITASI DAN PEPERIKSAAN

- I. Tenaga Pakar bagi Agensi Kelayakan Malaysia (MQA) untuk Lawatan Akreditasi Sementara/Penuh di IPTA/IPTS.
- II. Menguatkuasakan pematuhan terhadap Garispanduan 'Standard And Guidelines For Medical Assistant Education Programme 2010'
- III. Lawatan pematuhan program Diploma Pembantu Perubatan secara berkala terhadap IPTA / IPTS
- IV. Menyelaras Mesyuarat Jawatankuasa Pendidikan, LPP
- V. Pengesahan set kertas soalan bagi tujuan peperiksaan akhir semester untuk IPTA/IPTS.
- VI. Penyediaan/Pemilihan soalan untuk Peperiksaan Akhir Lembaga Pembantu Perubatan
- VII. Pengesahan pelajar bagi tujuan memasuki peperiksaan Semester akhir
- VIII. Menyediakan bank soalan bagi tujuan simpanan LPP
- IX. Menyelaras peperiksaan Lembaga Pembantu Perubatan
- X. Mengeluarkan keputusan peperiksaan Lembaga Pembantu Perubatan bagi tujuan pendaftaran Lembaga Pembantu Perubatan
- XI. Menyelaras permohonan PPT/IPTS bagi penggunaan fasiliti perubatan & kesihatan untuk tujuan latihan klinikal program Diploma Pembantu Perubatan & program – program ijazah yang telah diiktiraf oleh Lembaga Pembantu Perubatan Malaysia.

2.2.3 UNIT PERKEMBANGAN PROFESION & PPK

- I. Merancang pembangunan kerjaya (career pathway) berdasarkan halatuju skim perkhidmatan PPP, PPK dan KKM
- II. Menyediakan *road map* bagi latihan dan pembelajaran kepada PPP dan PPK kearah memantap, memperkasakan dan memperkayakan dengan pengetahuan dan kemahiran.
Sub-Unit Pembantu Perawatan Kesihatan
- III. Menjalankan kursus Tahap 3 bagi Perkhidmatan Pembantu Perawatan Kesihatan bagi disiplin Forensik, CSSU, Dewan Bedah dan Physiotherapy.
- IV. Memantau, menganalisa dan menyediakan laporan kursus tahap 1 dan 2 yang dijalankan diperingkat JKN masing-masing.
- V. Merancang dan melaksanakan program-program untuk meningkatkan perkhidmatan yang disampaikan oleh Pembantu Perawatan Kesihatan.

2.2.4 UNIT PROGRAM PENEMPATAN WAJIB (PPW)

- i. Menyelaras pelaksanaan PPW kepada semua Penolong Pegawai Perubatan (PPP) lantikan baharu di Kementerian Kesihatan Malaysia (KKM).
- ii. Memantau pelaksanaan PPW di setiap pusat latihan.
- iii. Menyediakan laporan PPW untuk pengesahan Setiausaha LPP.
- iv. Menyerahkan laporan PPW kepada Bahagian Sumber Manusia KKM untuk Penempatan kedua.
- v. Membangunkan modul PPW, menyelaras pelaksanaan dan melakukan semakan semula.
- vi. Menganjurkan latihan kepada preceptor tempatan.
- vii. Bekerjasama dengan Jabatan Kesihatan Negeri untuk mengadakan mesyuarat dan latihan preceptor tempatan.
- viii. Memproses permohonan pusat latihan baharu.
- ix. Tugas lain berkaitan perkhidmatan PPP di bidang kecemasan dan rawatan pra hospital.

2.2.5 LATIHAN EMERGENCY MEDICAL RESCUE SERVICES (EMRS)

- i. Sebagai sekretariat aktiviti latihan EMRS bagi pihak Kementerian Kesihatan Malaysia.
- ii. Menyelaras pembangunan modul latihan.
- iii. Menyelaras tugas jurulatih bagi setiap siri kursus *First Responder EMRS*.
- iv. Menyelaras bahan-bahan kursus dan peralatan latihan bagi setiap siri kursus *First Responder EMRS*.
- v. Menyelaras penempatan praktikal peserta kursus *First Responder EMRS di hospital*.
- vi. Menyediakan laporan kursus *First Responder EMRS* untuk penilaian Jawatankuasa latihan EMRS.
- vii. Menyediakan sijil tamat dengan jayanya kepada peserta yang lulus.
- viii. Menganjurkan kursus *Train Of Trainers (TOT)* untuk aktiviti latihan EMRS.
- ix. Menyelaras pentauliahan jurulatih dan preceptor tempatan aktiviti latihan EMRS.

2.3 SEKTOR DASAR & PERANCANGAN STRATEGIK

Melaksanakan pelan jangka pendek, jangka panjang dan pelan tindakan strategik untuk perkhidmatan Penolong Pegawai Perubatan dan Pembantu Perawatan Kesihatan dan memastikan keakuratan terhadap dasar yang diamalkan serta mengkaji impak keberkesananannya dari masa ke masa

2.3.1 UNIT PENGURUSAN MODAL INSAN DAN PERJAWATAN

a) Perjawatan

- I. Menyediakan unjuran perjawatan pelbagai gred Penolong Pegawai Perubatan di KKM, kader-kader dan swasta seluruh negara.
- II. Menjalankan urusan permohonan perjawatan bagi perjawatan Penolong Pegawai Perubatan di KKM dan Kader.
- III. Mencadangkan penempatan Penolong Pegawai Perubatan yang dinaikkan pangkat dan permohonan pertukaran antara negeri mengikut kepentingan perkhidmatan.
- IV. Mengadakan kursus kepimpinan bagi Penolong Pegawai Perubatan yang mendapat kenaikan pangkat.
- V. Mengadakan kursus pengkhususan jangka pendek bagi Penolong Pegawai Perubatan.
- VI. Mengadakan pengkalan data sumber manusia perkhidmatan Pembantu Perawatan Kesihatan.
- VII. Menyediakan unjuran perjawatan pelbagai gred Pembantu Perawatan kesihatan di KKM .
- VIII. Menjalankan urusan permohonan perjawatan bagi gred Pembantu Perawatan kesihatan di KKM dan Kader.

b) Unit Teknikal

- I. Mewujudkan jawatankuasa teknikal setiap disiplin
- II. Mewujudkan norma perjawatan Penolong Pegawai Perubatan dari U29-U54
- III. Mengemaskini beban tugas Penolong Pegawai Perubatan Gred U29-U54 mengikut perkembangan semasa
- IV. Mengemaskini SOP yang telah sedia ada dan mengadakan SOP baru mengikut keperluan semasa.

2.3.2 UNIT PENYELIDIKAN , KUALITI & INOVASI

a) Klinikal Audit

- I. Membangunkan dokumen klinikal audit bagi perkhidmatan Penolong Pegawai Perubatan mengikut keperluan
- II. Mengadakan bengkel Klinikal Audit 2 kali setahun
- III. Menganalisa laporan audit klinikal PPP 2 kali setahun
- IV. Membuat laporan pencapaian audit klinikal

b) Akreditasi Hospital

- I. Menyelaras pembangunan standard akreditasi bagi perkhidmatan Penolong Pegawai Perubatan di hospital-hospital.
- II. Memantau dan membuat laporan pencapaian standard akreditasi perkhidmatan Penolong Pegawai Perubatan di hospital-hospital.

c) *Key Performance Indicator (KPI)*

- I. Membangun dan mewujudkan KPI baru mengikut keperluan semasa.
- II. Memantau kualiti perkhidmatan dan mengenalpasti isu-isu berkaitan yang dijalankan oleh PPP berada ditahap yang optima.
- III. Melakukan analisa, pembentangan, penyediaan laporan, semakan dan pengesahan data di peringkat KKM

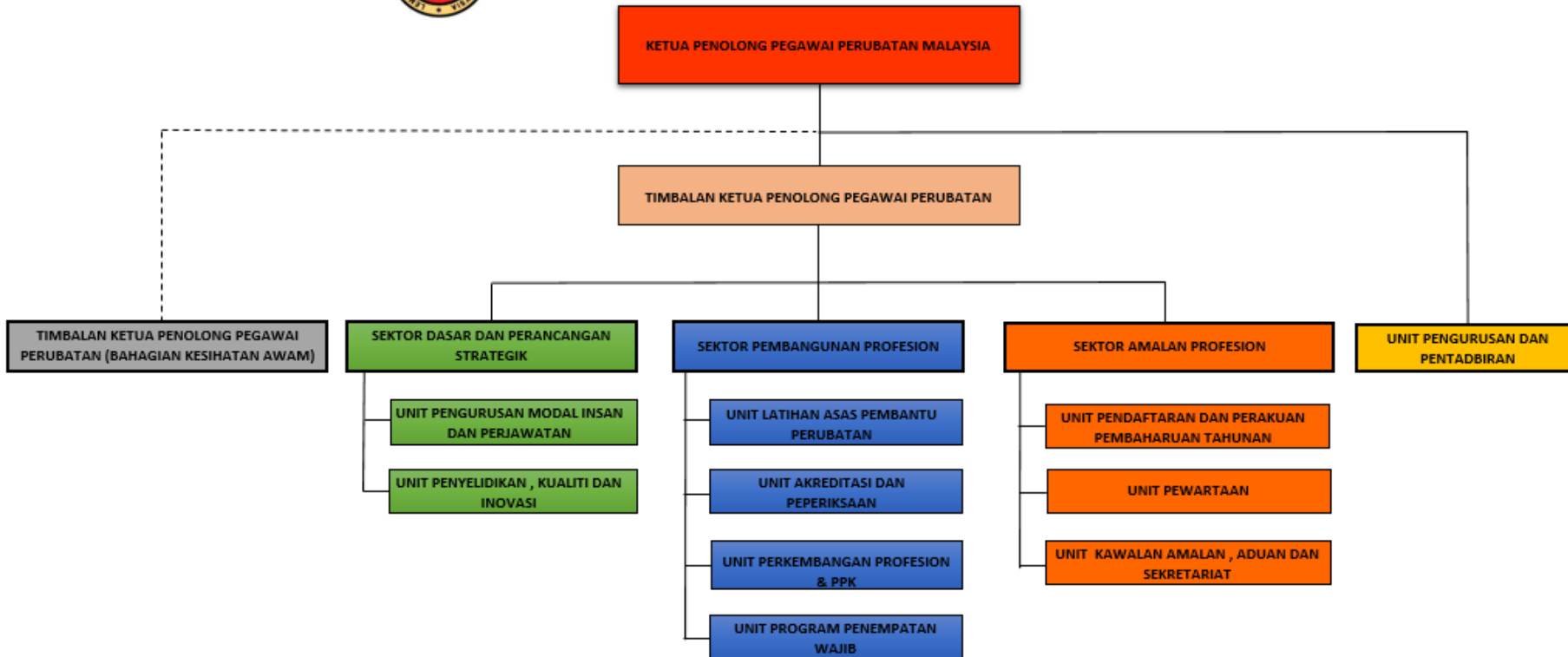
d) Unit *Credentialing*

- I. Mengwujudkan pangkalan data *Credentialing* Untuk PPP.
- II. Membantu membangunkan dokumen bagi perkhidmatan/disiplin baru yang bakal di *Credential*
- III. Memproses semua permohonan untuk di *Credentialing* Pengesahan data yang berkaitan dengan proses *Credentialing*
- IV. Menyediakan laporan *Credentialing* seperti yang dikehendaki. Memantau dan merekod keputusan *Credentialing* bagi PPP
- V. Menyediakan sijil dan lencana sebagai pengiktirafan kepada PPP yang lulus di *Credential*

2.4 CARTA ORGANISASI



CARTA ORGANISASI SEKRETARIAT LEMBAGA PEMBANTU PERUBATAN KEMENTERIAN KESIHATAN MALAYSIA



KEMASKINI CARTA : MAC 2019

3.0 AKTIVITI , DATA DAN BEBAN TUGAS SEKTOR AMALAN PROFESION

3.1 UNIT PENDAFTARAN DAN PERAKUAN PEMBAHRUAN TAHUNAN

3.1.1 OBJEKTIF KUALITI PENDAFTARAN

Bagi mencapai objektif pendaftaran, objektif kualiti diwujudkan dan dipantau seperti berikut:

“85% permohonan untuk Borang 3 (Peraturan 16 (1)) Perakuan Pendaftaran sebagai Pembantu Perubatan dengan Lembaga Pembantu Perubatan Malaysia yang lengkap akan disiapkan dalam tempoh **DUA(2) bulan** dari tarikh Perakuan Pendaftaran yang ditetapkan oleh Setiausaha Lembaga Pembantu Perubatan”.

3.1.2 PRESTASI PENDAFTARAN TAHUN 2018

Bulan	Jumlah pendaftaran	Jumlah pematuhan	Jumlah tidak patuh	Peratus
Januari	258	258	Tiada	100%
Februari	450	450	Tiada	100%
Mac	8	8	Tiada	100%
April	16	16	Tiada	100%
Mei	6	6	Tiada	100%
Jun	5	5	Tiada	100%
Julai	3	3	Tiada	100%
Ogos	753	753	Tiada	100%
September	Tiada	Tiada	Tiada	-
Oktober	19	19	Tiada	100%
November	37	37	Tiada	100%
Disember	139	139	Tiada	100%

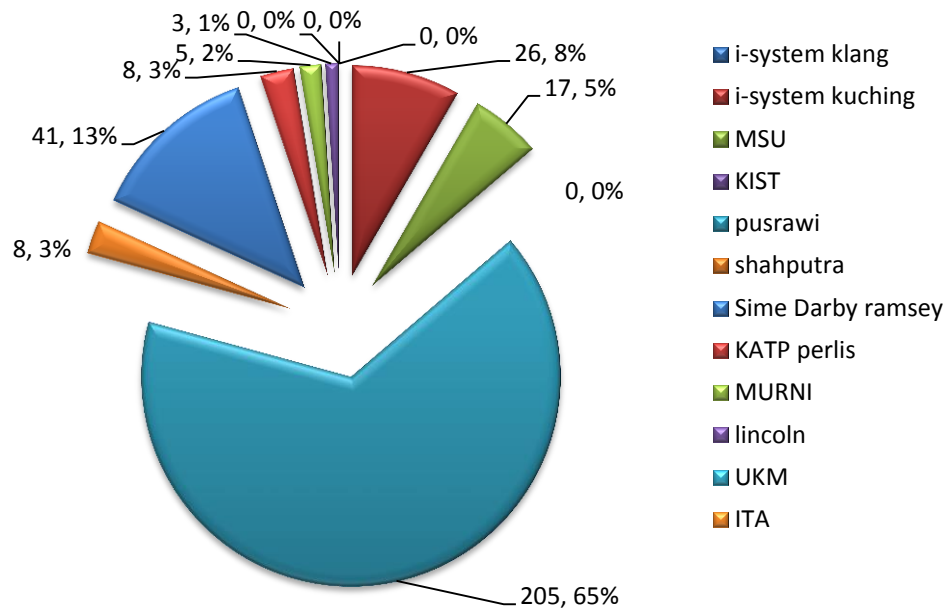
**3.1.3 LAPORAN PENDAFTARAN PENOLONG PEGAWAI PERUBATAN MENGIKUT
KOHOT UMUR DARI TAHUN 2007 HINGGA 2018**

TAHUN	SEKTOR	JANTINA		UMUR					
		L	P	≤29	30 - 39	40 - 49	50 - 59	60 - 74	≥75
2007	Awam	605	0	0	594	11	0	0	0
	Swasta	39	0	0	38	1	0	0	0
2008	Awam	633	1	0	631	2	0	0	0
	Swasta	59	0	0	59	0	0	0	0
2009	Awam	620	23	17	623	3	0	0	0
	Swasta	50	10	13	45	1	0	0	0
2010	Awam	830	94	248	677	4	0	0	0
	Swasta	79	80	94	65	0	0	0	0
2011	Awam	342	94	340	95	1	0	0	0
	Swasta	29	71	77	23	0	0	0	0
2012	Awam	676	208	711	173	0	0	0	0
	Swasta	206	125	273	57	1	0	0	0
2013	Awam	632	173	756	48	1	0	0	0
	Swasta	215	276	461	30	0	0	0	0
2014	Awam	655	157	770	40	2	0	0	0
	Swasta	210	342	518	34	0	0	0	0
2015	Awam	952	400	1053	35	0	0	0	0
	Swasta	128	298	419	8	1	0	0	0
2016	Awam	1377	432	1785	22	1	0	0	0
	Swasta	79	203	280	2	0	0	0	0
2017	Awam	1069	202	1264	7	0	0	0	0
	Swasta	101	347	447	1	0	0	0	0
2018	Awam	1,237	285	1,513	9	0	0	0	0
	Swasta	40	132	172	0	0	0	0	0

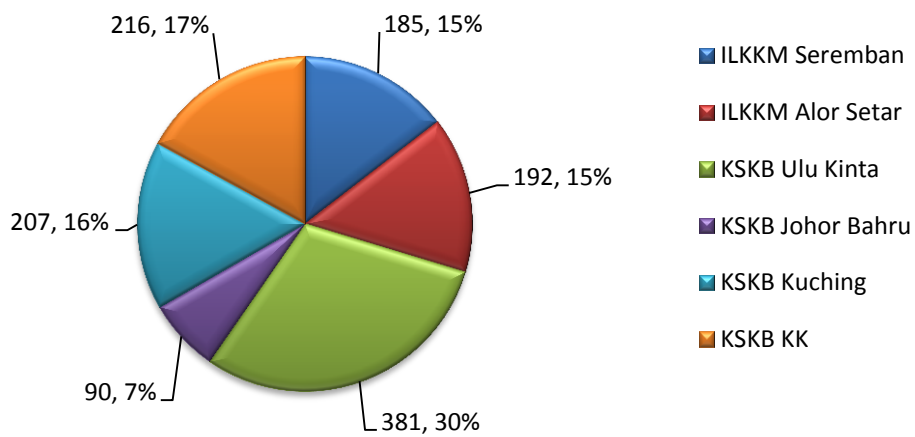
**3.1.4 DATA PEMBANTU PERUBATAN YANG BERKELULUSAN DAN BERDAFTAR
SEBAGAI PEMBANTU PERUBATAN DARIPADA KOLEJ PEMBANTU
PERUBATAN SELURUH MALAYSIA DARI TAHUN 2011 HINGGA 2018**

No.	Kolej	Jantina	Tahun							
			2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Kolej Awam										
1.	KKM	L	345	768	651	673	942	1379	980	1,237
		P	90	244	161	155	392	431	291	285
2.	Terendak Military	L					15	0	0	0
		P					6	0	0	0
Kolej Swasta										
3.	KIST	L	24	69	127	67	9	15	0	0
		P	58	41	130	154	29	42	0	0
4.	HUKM	L	3	2	0	5	0	0	0	0
		P	16	8	0	9	0	0	0	0
5.	i-System Kuching	L		43	39	74	27	9	7	0
		P		40	46	59	55	19	19	0
6.	i-System Klang	L		0	0	0	5	0	0	0
		P		0	0	0	42	0	0	0
7.	MSU	L		0	57	16	17	6	2	6
		P		0	49	79	45	19	15	21
8.	MURNI	L		0	7	15	7	0	1	0
		P		0	28	12	9	0	4	5
9.	Shahputra	L				14	2	0	2	2
		P				32	5	5	6	7
10.	Pusrawi (PICOMS)	L					5	16	52	0
		P					11	39	153	0
11.	Sime Darby Selangor	L					18	23	5	4
		P					14	53	36	17
12.	Kolej Antarabangsa (KATPM)	L					0	2	2	3
		P					4	11	6	9
13.	Lincoln University	L						5	1	4
		P						8	2	19
14.	ITA	L						3	0	8
		P						6	0	9
15.	Kolej CUCMS	L							1	4
		P							6	12
16.	UNIKL	L							0	3
		P							0	14
17.	MESTECH	L							4	0
		P							10	0

3.1.5 TABURAN PENDAFTARAN KOLEJ SWASTA SEBAGAI PENOLONG PEGAWAI PERUBATAN



3.1.6 TABURAN PENDAFTARAN KOLEJ KKM SEBAGAI PENOLONG PEGAWAI PERUBATAN



3.1.7 PRESTASI PERAKUAN PEMBAHARUAN TAHUNAN BAGI TAHUN 2018

PENGELUARAN ARC/PPT SEHINGGA DISEMBER 2018

BIL	PERKARA	JUMLAH
1	Permohonan	18,079
2	Selesai	16,313
3	Dokumen tidak lengkap	1,766
4	Peratus Pencapaian	90.23%

3.1.8 PEMBAHARUAN AMALAN TAHUNAN PENOLONG PEGAWAI PERUBATAN MENGIKUT PERBANDINGAN PERMOHONAN ARC/PPT SELAMA EMPAT TAHUN

TAHUN	2014	2015	2016	2017	2018
JUMLAH PERMOHONAN ARC	12,059	12,929	14,129	15,527	18,079

3.2. LEMBAGA PEMBANTU HOSPITAL ESTAT (LPHE)

NEGERI	JUMLAH LADANG	JUMLAH KLINIK
PERLIS	4	1
KEDAH	109	36
PULAU PINANG	9	1
PERAK	360	82
SELANGOR	83	30
WILAYAH KL	0	0
NEGERI SEMBILAN	103	50
MELAKA	65	14
JOHOR	326	131
PAHANG	338	69
TERENGGANU	104	21
KELANTAN	130	11
SARAWAK	539	38
SABAH	1960	200
JUMLAH	4130	684

3.2.2. STATISTIK BILANGAN PHE BAGI TAHUN 2018

3.2.2.1 PHE (kategori Awam)

NEGERI	BILANGAN PHE BERDAFTAR	LELAKI	PEREMPUAN	PERCUBAAN	Pelbagai Gred
PERLIS	0	0	0	0	0
KEDAH	165	165	0	130	35
PULAU PINANG	5	5	0	5	0
PERAK	193	187	6	133	60
SELANGOR	112	111	1	80	32
WKL	15	15	0	15	0
NEGERI SEMBILAN	33	33	0	32	1
MELAKA	11	11	0	10	1
JOHOR	54	53	1	41	13
PAHANG	30	22	8	22	8
TERENGGANU	11	5	6	7	4
KELANTAN	3	3	0	3	0
SABAH	322	42	280	185	137
SARAWAK	1	1	0	1	0
JUMLAH	955	653	302	664	291

3.2.2.2 PHE (kategori Tentera)

NEGERI	BILANGAN PHE BERDAFTAR	LELAKI	PEREMPUAN	PERCUBAAN	Pelbagai Gred
PERLIS	4	4	0	4	0
KEDAH	54	54	0	46	8
PULAU PINANG	15	15	0	13	2
PERAK	95	95	0	84	11
SELANGOR	23	23	0	20	3
WKL	75	75	0	64	11
NEGERI SEMBILAN	53	52	1	42	11
MELAKA	180	180	0	149	31
JOHOR	79	79	0	58	21
PAHANG	42	42	0	30	12
TERENGGANU	16	15	1	15	1
KELANTAN	41	41	0	37	4
SABAH	6	6	0	5	1
SARAWAK	10	10	0	10	0
JUMLAH	693	691	2	577	116

3.3. JUMLAH PHE YANG MENGGUNAKAN PENDAFTARAN MELALUI SISTEM BLESS ONLINE DALAM TEMPOH 5 TAHUN

TAHUN	PERCUBAAN	GRED	JUMLAH
2014	30	25	55
2015	33	16	49
2016	102	17	119
2017	29	22	51
2018	58	26	84

3.4. LAPORAN PEPERIKSAAN LPHE 2018

Tarikh peperiksaan diadakan : 8 Oktober – 12 Oktober 2018

Hari : Isnin hingga Jumaat.

Masa : 8.00 am – 5.00 pm.

Pusat Peperiksaan : 1. Instiut Latihan KKM Seremban,
Negeri Sembilan.
2. Institut Latihan KKM Tawau, Sabah

3.4.1. Bilangan calon yang menduduki peperiksaan.

BIL	PUSAT PEPERIKSAAN	BILANGAN CALON PEPERIKSAAN			JUMLAH
		GRED 3	GRED 2	GRED 1	
1.	ILKKM Seremban	0	1	7	8
2.	ILKKM Tawau	34	20	8	62
JUMLAH		34	21	15	70

3.4.2 Bilangan calon yang LULUS dan GAGAL .

BIL	PUSAT PEPERIKSAAN	CALON PEPERIKSAAN LULUS			JUMLAH
		GRED 3	GRED 2	GRED 1	
1	ILKKM Seremban	0	0	5	5
2	ILKKM Tawau	31	19	6	56
JUMLAH		31	19	11	61

BIL	PUSAT PEPERIKSAAN	CALON PEPERIKSAAN GAGAL			JUMLAH
		GRED 3	GRED 2	GRED 1	
1	ILKKM Seremban	0	1	2	3
2	ILKKM Tawau	3	1	2	6
JUMLAH		3	2	4	9

3.5. LAPORAN AKTIVITI 2018

Bulan	Aktiviti	Catatan
JAN	Mesyuarat J/K Pendidikan Bil 1/2018 (16 Jan).	
FEB		
MAC	Membuat iklan peperiksaan LPHE	
APR		
MEI		
JUN	Bengkel penggubalan soalan LPHE (27 – 28 Jun)	
JULAI	Penyediaan soalan- soalan peperiksaan.	
OGOS	Mesyuarat Pemilihan Soalan Peperiksaan PHE(27 Ogs)	
SEPT	Penyediaan akhir kertas soalan Peperiksaan (printing) dan penyerahan kertas soalan ke PusatPeperiksaan..	
OKT	1. Peperiksaan LPHE 2018 (8 – 12 Okt). 2. Penyemakan kertas jawapan peperiksaan dan penyediaan laporan keputusan peperiksaan.	
NOV	1. Penyediaan Keputusan Peperiksaan LPHE 2. Mesyuarat J/K Pendidikan LPHE Bil 2/2018(16 Nov)	
DIS	Penyediaan POA dan takwim 2019	

4.0 UNIT KAWALAN AMALAN , ADUAN & SEKRETARIAT

4.1 ADUAN

Jumlah aduan yang terima sepanjang 2018 adalah sebanyak 8 kes. Tindakan telah diambil dengan menghantar surat maklumbalas kepada Ketua Penolong Pegawai Perubatan Negeri untuk menyiasat dan tindakan yang telah dilakukan dalam masa empat belas hari dari tarikh surat aduan diterima. Daripada 4 kes yang diterima adalah berkaitan seperti berikut:-

BULAN	KAEDAH ADUAN	FASILITI	JENIS ADUAN	STATUS ADUAN
Januari	Tiada			
Februari	Melalui <i>Facebook</i>	Klinik Kesihatan Wakaf Che Yeh Kelantan	Melakukan prosedur tidak mengikut SOP	selesai
Mac	Tiada			
April	Tiada			
Mei	Melalui <i>Facebook</i>	Tidak Diperolehi (online)	Penjualan ubat IV Slimming Treatment secara terbuka	Selesai
Jun	Tiada			
Julai	Melalui <i>Facebook</i>	Tidak Diperolehi (online)	Melakukan jualan lencana Pembantu Perubatan secara online	Selesai
	Melalui <i>Facebook</i>	Tidak Diperolehi (online)	Melakukan jualan lencana Pembantu Perubatan secara online	Selesai
	Surat kepada KPPPM	Hospital Raja Permaisuri Bainun Ipoh Perak	Mengguna kuasa dari sumber luar untuk kepentingan diri sendiri	selesai
Ogos	Tiada			

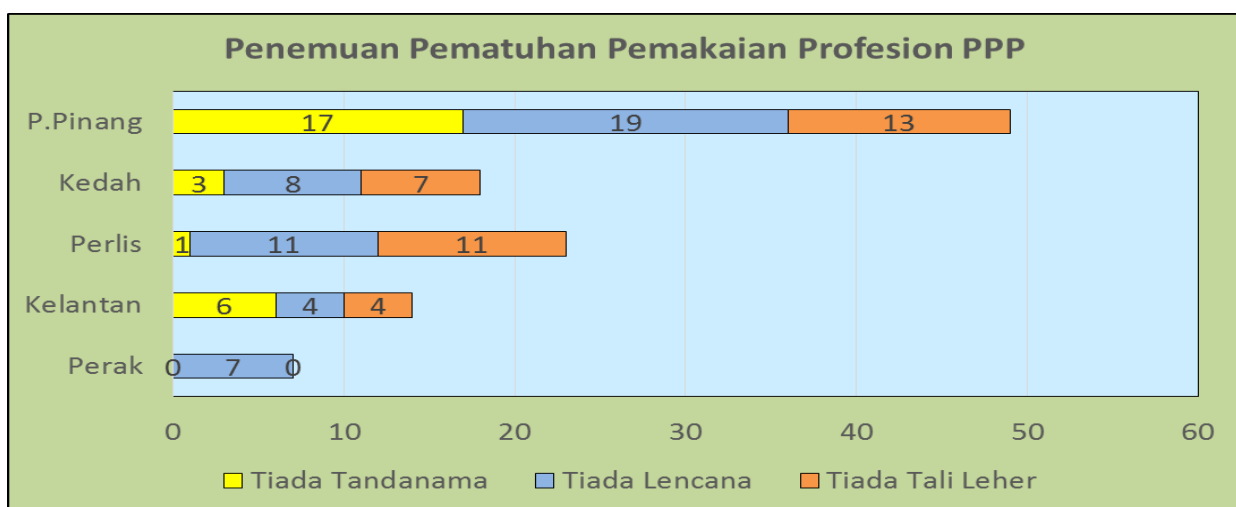
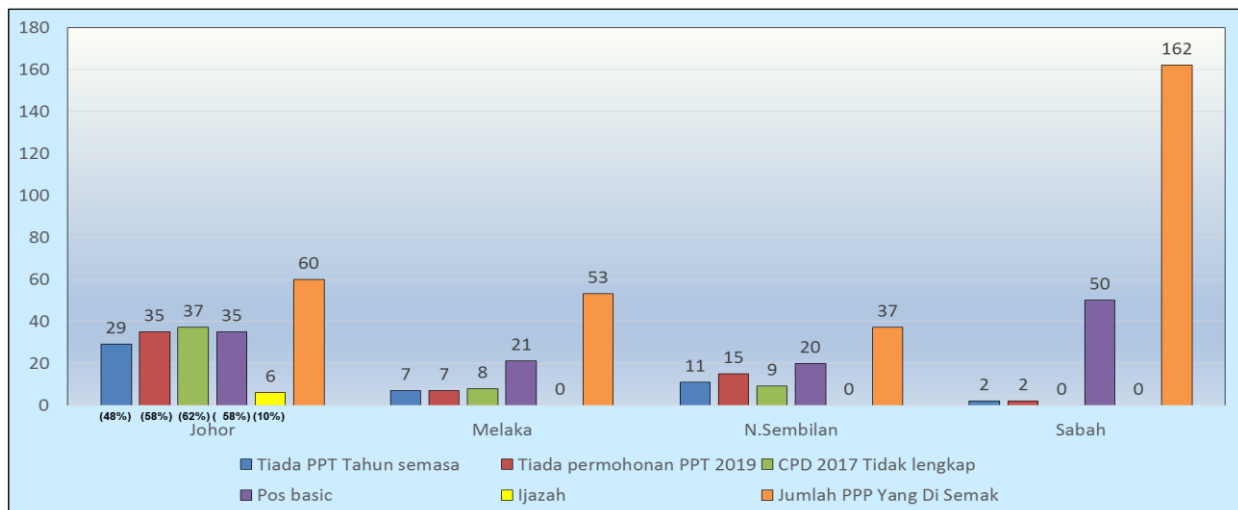
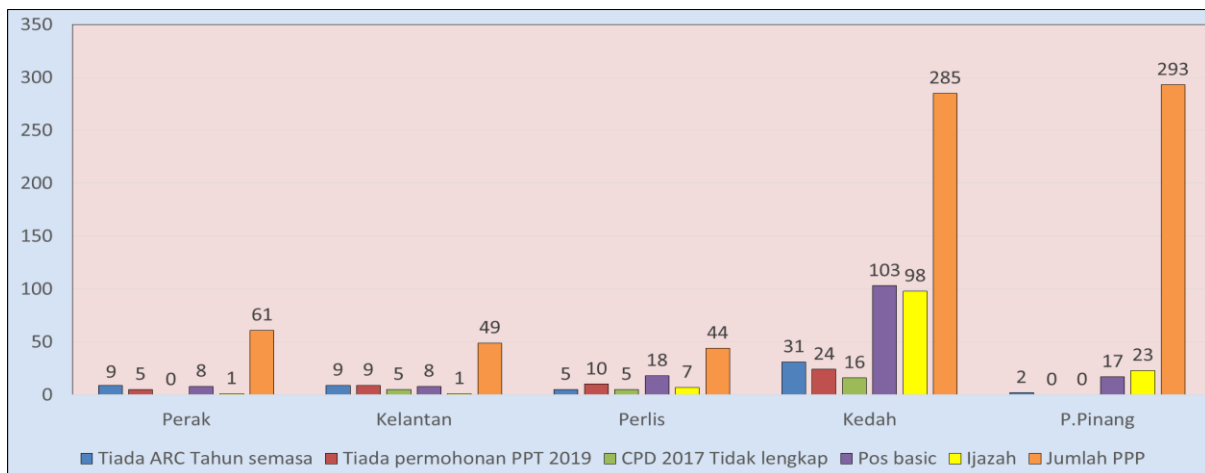
September	Unit Kawalan Amalan Perubatan Swasta JKN Selangor	JKN Selangor	Permohonan pengesahan status pendaftaran penuh & Perakuan Amalan Tahunan Semasa	selesai
Oktober	Melalui Facebook	Facebook	Viral perbuatan tidak senonoh di media sosial	selesai
	Emel dari SISPAAs	PP UKM	Salah guna kuasa dan bekerja tanpa ARC	selesai
November				
Disember				

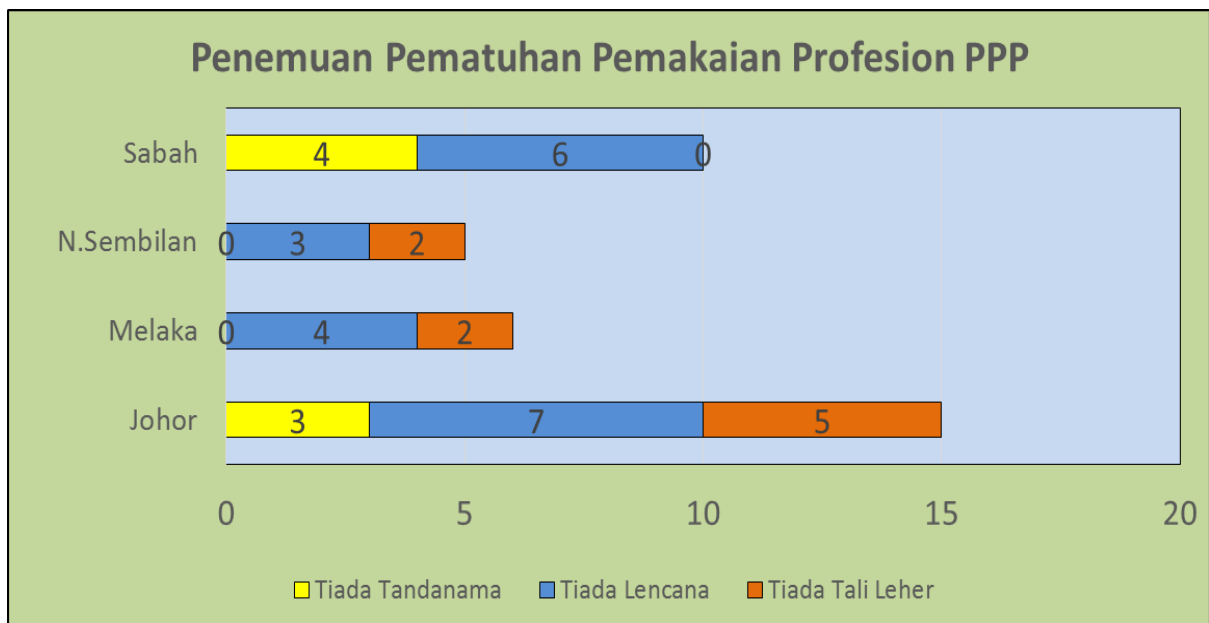
4.2 LAWATAN PEMANTAUN SECARA TIDAK BERJADUAL DI FASILITI HOSPITAL / KLINIK KKM

BIL	TARIKH	AKTIVITI
1	13-14/2/2018	ke Hospital & Klinik DI Perak
2	18-19/4/2018	ke Hospital & Klinik DI Kelantan
3	27-29/6/2017	ke Hospital & Klinik DI Perlis
4	25-27/7/2018	ke Hospital & Klinik DI Pulau Pinang
5	7-9/8/2018	ke Hospital & Klinik DI Kedah
6	29/8/2018	ke Hospital & Klinik DI Johor
7	24/9/2018	ke Hospital & Klinik DI Melaka
8	25/9/2018	ke Hospital & Klinik DI Negeri Sembilan
9	11-12/10/2018	ke Hospital & Klinik DI Sabah

4.3 LAPORAN PEMANTAUAN SECARA TIDAK BERJADUAL DI HOSPITAL & KLINIK KKM

- **PENEMUAN BAGI PEMANTAUAN PROFESION PPP 2018**





4.3.1. IMPAK DARI LAWATAN PEMANTAUAN

Permohonan rayuan

- I. Permohonan = 899
- II. Perlu duduki Ujian = 822
- III. Telah dipanggil duduki Ujian = 619
- IV. Jumlah duduki ujian = 545
- V. Jumlah Lulus = 530

Peningkatan jumlah permohonan PPT

- I. 2016= 13056(Januari – Disember)
- II. 2017 = 15993 (Januari – Disember)
- III. 2018 = 17014 (Januari - September)

Peningkatan jumlah permohonan penukaran lencana

- I. 2016= 49
- II. 2017= 59
- III. 2018 = 237 (Sept 2018)

4.4 PENYEDIAAN DRAF RANG UNDANG-UNDANG PENOLONG PENGAMAL PERUBATAN

- ##### 4.4.1 Bengkel Peraturan Rang Undang-Undang Penolong Pengamal Perubatan Bil 1/2018 pada 27 – 29 /5/2017 di Grand Ballroom, The Guest Hotel & Spa Sdn.Bhd. Bandar Dataran Segar, Port Dickson, N. Sembilan.

4.5 MESYUARAT LEMBAGA PEMBANTU PERUBATAN

- ##### 4.5.1 Mesyuarat Lembaga Pembantu Perubatan telah diadakan sebanyak 2 kali seperti berikut :-

- Mesyuarat Lembaga Pembantu Perubatan ke 66

Tarikh : 7 Mei 2018
Tempat : Bilik Gerakan
Bahagian Perolehan & Penswastan
Aras 4, Blok E 7, Kompleks E, Presint 1
Pusat Pentadbiran Kerajaan Persekutuan
Kementerian Kesihatan Malaysia
62590 Putrajaya

- Mesyuarat Lembaga Pembantu Perubatan ke 67

Tarikh : 5 November 2018
Tempat : Bilik Gerakan
Bahagian Perolehan & Penswastan
Aras 4, Blok E 7, Kompleks E, Presint 1
Pusat Pentadbiran Kerajaan Persekutuan
Kementerian Kesihatan Malaysia
62590 Putrajaya

5.0 AKTIVITI , DATA BEBAN TUGAS SEKTOR PEMBANGUNAN PROFESION

5.1 UNIT LATIHAN ASAS PEMBANTU PERUBATAN

5.1.1 Bilangan dan jumlah pelatih bagi program Diploma Pembantu Perubatan di Institut Latihan Kementerian Kesihatan Malaysia (ILKMM) dan kolej swasta tahun 2017

BILANGAN PELATIH DAN JUMLAH KAKITANGAN (PENGAJAR/CI/LP) DI INSTITUSI PENGAJIAN SWASTA BAGI PROGRAM DIPLOMA PEMBANTU PERUBATAN 2018

BIL	NAMA PUSAT PENGAJIAN SWASTA	BIL PELATIH (L)	BIL PELATIH (P)	JUM PELATIH	JUM PENGAJAR	JUM CLINICAL INSTRUCTOR	JUM LOCAL PRECEPTOR
1	Kolej I System, Kuching Sarawak	17	52	69	10	8	2
2	Management & Science University (MSU)	26	71	97	4	8	0
3	Kolej Antarabangsa MURNI	23	71	94	11	22	0
4	WIDAD UNIVERSITY COLLEGE	5	12	17	4	2	0
5	RAMSAY SIME DARBY Healthcare College	19	92	111	4	4	4
6	LINCOLN International University College	1	6	7	-	-	-
7	PICOMS International University College	121	353	474	15	14	0
8	Cyberjaya University College of Medical Science (CUCMS)	29	75	104	4	3	0
9	University Kuala Lumpur (UniKL)	35	90	125	7	5	0
10	GEOMATIKA International University College	8	18	26	3	1	0
11	Institut Latihan Kesihatan ATM (INSAN)	11	4	15	1	1	4

**BILANGAN PELATIH DAN JUMLAH KAKITANGAN (PENGAJAR/CI/LP) DI INSTITUSI LATIHAN
KEMENTERIAN KESIHATAN MALAYSIA BAGI PROGRAM DIPLOMA PEMBANTU PERUBATAN
2018**

BIL	INSTITUSI LATIHAN KKM	BIL PELATIH (L)	BIL PELATIH (P)	JUM PELATIH	JUM PENGAJAR	JUM CLINICAL INSTRUCTOR	JUM LOCAL PRECEPTOR
1	KSKB SAS	620	52	672	36	10	109
2	KSKB JOHOR BHARU	802	235	1037	17	5	110
3	KSKB KOTA KINABALU	313	171	484	19	2	300
4	KSKB KUCHING	355	168	523	20	3	104
5	ILKKM SEREMBAN	484	434	918	20	4	109
6	ILKKM ALOR SETAR	326	101	427	20	4	250

**PEPERIKSAAN AKHIR SEMESTER 6 (PEPERIKSAAN LEMBAGA PEMBANTU PERUBATAN)
DIPLOMA PEMBANTU PERUBATAN DI INSTITUT LATIHAN KEMENTERIAN KESIHATAN
MALAYSIA BAGI TAHUN 2018**

BIL	INSTITUSI LATIHAN KKM	BIL PELATIH (SEMESTER 6)	BIL CALON MENDUDUKI PEPERIKSAAN	BIL CALON LULUS	BIL CALON GAGAL
1	KSKB SAS	209	209	209	0
2	KSKB JOHOR BHARU	142	142	142	0
3	KSKB KOTA KINABALU	136	136	136	0
4	KSKB KUCHING	127	127	127	0
5	ILKKM SEREMBAN	98	98	98	0
6	ILKKM ALOR SETAR	114	114	114	0

BILANGAN CALON DARI KALANGAN PENOLONG PEGAWAI PERUBATAN YANG MEMOHON KURSUS LANJUTAN (POS BASIK/DIPLOMA LANJUTAN) BAGI TAHUN 2018

BIL	SESI PENGAMBILAN	JUMLAH CALON			JUMLAH CALON TOLAK TAWARAN					
		MOHON	BERJAYA	LAPOR DIRI	KESIHATAN	PERIBADI	MENGANDUNG	LETAK JAWATAN	TIADA PELEPASAN KETUA JABATAN	TIDAK LAPOR DIRI
1.	Mac/Mei 2018	618	269	251	0	2	2	0	3	11
2.	September 2018	594	372	360	1	9	0	0	2	0

SUMBER :

Cawangan Perancangan Tenaga Manusia Dan Dasar Latihan
Bahagian Pengurusan Latihan

**LAPORAN AKTIVITI PENGURUSAN PEPERIKSAAN SEMESTER AKHIR
LEMBAGA PEMBANTU PERUBATAN BERSAMA INSTITUSI PENGAJIAN SWASTA
BAGI JANUARI HINGGA DISEMBER 2018**

INSTITUSI PENGAJIAN SWASTA	AKTIVITI PENGURUSAN PEPERIKSAAN				JUMLAH
	PEMILIHAN SOALAN	KELAYAKAN MENDUDUKI PEPERIKSAAN	PENGESAHAN SAMPEL JAWAPAN	PENGESAHAN KEPUTUSAN PEPERIKSAAN	
<i>Kolej I System, Kuching Sarawak</i>	2	<i>Tiada Rekod</i>	3	<i>Tiada Rekod</i>	5
<i>Management & Science University</i>	5	3	1	1	10
<i>Kolej Antarabangsa MURNI</i>	8	1	3	3	15
<i>WIDAD University College</i>	2	2	2	<i>Tiada Rekod</i>	6
<i>RAMSAY SIME DARBY Healthcare College</i>	<i>Tiada Rekod</i>	3	1	4	8

LINCOLN International University College	Tiada Rekod	Tiada Rekod	Tiada Rekod	Tiada Rekod	Tiada Rekod
PICOMS International University College	8	Tiada Rekod	6	Tiada Rekod	14
Cyberjaya University College of Medical Science (CUCMS)	2	Tiada Rekod	5	4	11
DSH Institut of Technology	4	2	1	2	9
University Kuala Lumpur (UniKL)	Tiada Rekod	3	Tiada Rekod	1	4
Kolej Antarabangsa GEOMATIKA	2	Tiada Rekod	5	3	10
Institut Latihan Kesihatan ATM (INSAN)	2	Tiada Rekod	2	Tiada Rekod	4
JUMLAH	35	14	29	18	96

5.2 PEMBANGUNAN KERJAYA DAN LATIHAN

5.2.1 LAPORAN UNIT AKREDITASI & PEPERIKSAAN

BILANGAN LAWATAN PENILAIAN AKREDITASI BERSAMA AGENSI KELAYAKAN MALAYSIA (MQA) DI KOLEJ SWASTA TAHUN 2018

Bil.	Tarikh	Aktiviti
1.	27/02/2018 - 01/03/2018	Lawatan bersama MQA bagi Penilaian Akreditasi Penuh di Kolej Antarabangsa Geomatika.
2.	27/03/2018 - 29/03/2018	Lawatan bersama MQA bagi Penilaian Akreditasi Penuh di Lincoln University College.
3.	04/04/2018	Lawatan Penilaian Semula Akreditasi di Universiti Kuala Lumpur (UniKL) – MESTEC.
4.	31/07/2018 - 02/08/2018	Lawatan bersama MQA bagi Penilaian Akreditasi Penuh di Kolej I-Systems Kuching.
5.	28/08/2018 - 30/08/2018	Lawatan bersama MQA bagi Penilaian Akreditasi Penuh di DSH Institute Of Technology (D.I.T).

6.	04/09/2018 - 06/09/2018	Lawatan bersama MQA bagi Penilaian Akreditasi Penuh di Ramsay Sime Darby Healthcare College.
7.	24/09/2018	Lawatan Penilaian Semula Akreditasi di Kolej Antarabangsa Geomatika.
8.	25/09/2018	Lawatan Penilaian Semula Akreditasi di Lincoln University College.
9.	13.11.2018 - 15.11.2018	Lawatan bersama MQA bagi Penilaian Akreditasi Penuh Cyberjaya University College Of Medical Science (CUCMS).

5.2.2 SENARAI IPTS YANG MENDAPAT PERAKUAN AKREDITASI PENUH BAGI PROGRAM DIPLOMA PEMBANTU PERUBATAN TAHUN 2017

Bil.	Nama PPT	Kod Program	Tempoh Akreditasi Penuh	Status Permohonan Pembaharuan Akreditasi Penuh
1	Kolej I-Systems Kuching	MQA/FA 6957	22/5/2015 – 21/5/2018 Perlanjutan Tempoh Akreditasi Penuh : 22/5/2018 – 31/12/2018	Dalam Proses Pemberian Taraf Akreditasi Penuh oleh MQA
2	Management & Science University (MSU)	MQA/FA 5704	13/3/2018 – 12/3/2022	-
3	Kolej Antarabangsa Murni	A 11116	1/4/2017 – 31/3/2019	Lawatan Penilaian Akreditasi Penuh telah dibuat pada 19/2/2018 – 21/2/2018.
4	WIDAD University College	A 9640	29/03/2016 – 28/03/2019	-
5	Ramsay Sime Darby Healthcare College	MQA/FA 0966	26/9/2016 – 25/9/2018 Perlanjutan Tempoh Akreditasi Penuh : 26/9/2018 – 31/12/2018	Dalam Proses Pemberian Taraf Akreditasi Penuh oleh MQA
6	Lincoln University College (LUC)	MQA/FA 9108	28/11/2014 – 27/11/2016 Perlanjutan Tempoh Akreditasi Penuh : 1/10/2016 – 31/12/2016	Dalam Proses Pemberian Taraf Akreditasi Penuh oleh MQA

7	PUSRAWI International College of Medical Sciences (PICOMS)	MQA/FA 0391	16/10/2017 – 15/10/2019	-
8	Kolej Antarabangsa & Teknologi Perlis (KATPM)	MQA/FA 1355	12/3/2017 – 11/3/2020	-
9	Cyberjaya University College Of Medical Science (CUCMS)	MQA/FA 1947	9/8/2016 – 8/8/2018 Perlanjutan Tempoh Akreditasi Penuh : 9/8/2018 – 8/2/2019	Dalam Proses Pemberian Taraf Akreditasi Penuh oleh MQA
10	Kolej ITA	MQA/FA 0986	30/9/2016 – 29.9.2018	Kolej tiada membuat permohonan pembaharuan Akreditasi Penuh
11	Universiti Kuala Lumpur (UniKL) – MESTEC	MQA/FA 4941	15/2/2017 – 14/2/2020	-
12	Kolej Antarabangsa Geomatika	MQA/FA 2797	13/8/2016 – 12/8/2019	-
13	DSH Institute Of Technology (D.I.T)	MQA/PA 4551	23/4/2018 – 22.4.2020	-
14	Institut Latihan Kesihatan Angkatan Tentera (INSAN)	MQA/FA 3504	9/7/2014 - 8/7/2019	-

5.2.3 AKTIVITI-AKTIVITI BAGI PERSEDIAAN PELAKSANAAN PEPERIKSAAN LEMBAGA PEMBANTU PERUBATAN TAHUN 2018

Bil.	Tarikh	Aktiviti
1.	21/03/2018	Mesyuarat Jawatankuasa Induk Peperiksaan Lembaga Pembantu Perubatan Bil 1/2018.
2.	18/09/2018	Mesyuarat Jawatankuasa Induk Peperiksaan Lembaga Pembantu Perubatan Bil 2/2018.
3.	09/10/2018	Mesyuarat Jawatankuasa Induk Peperiksaan Lembaga Pembantu Perubatan Bil 3/2018.
4.	21.11.2018 - 23.11.2018	Mesyuarat Penyediaan Garis Panduan Peperiksaan Lembaga Pembantu Perubatan

6.0.UNIT PERKEMBANGAN PROFESION

6.1.AKTIVITI UNIT

Bil	Perkara	Tarikh	Tempat
1	Kursus Pemantapan Profesion Pembantu Perawatan Kesihatan Bil 1/2017	22-24 Jan 2017	Ancasa Residen Port Dickson
2	Mesyuarat Teknikal Kebangsaan Pembantu Perawatan Kesihatan Bil 1/2017	23 Mei 2017	Ibu Pejabat –Lembaga Pembantu Perubatan
3	Bengkel Penyediaan garis panduan modul Latihan Peningkatan Pembantu Perawatan Kesihatan Tahap 3 (LPPPK) Disiplin Psikiatri	23-25 Mei 2017	Hospital Permai, Johor Bahru, Johor.
4	Mesyuarat Jawatankuasa Konvensyen PPK peringkat Kebangsaan Bil 1/2017	20 Jun 2017	IPKKM Putrajaya
5	Bengkel Senarai Tugas Pembantu Perawatan Kesihatan	26 – 28 Julai 2017	KSKB SAS Ulu Kinta Perak
6	Mesyuarat Jawatankuasa Konvensyen PPK Bil 2/2017	07 Ogos 2017	IPKKM
7	Kursus Latihan Modul Latihan Peningkatan Pembantu Perawatan Kesihatan Tahap 3 (LPPPK) disiplin Psikiatri Bil 1/2017	21 – 25 Ogos 2017	Hosp Bahagia Ulu Kinta Perak
8	Kursus Latihan Modul Latihan Peningkatan Pembantu Perawatan Kesihatan Tahap 3 (LPPPK) disiplin Psikiatri Bil 2/2017	01 – 05 Okt 2017	Hospital Permai J.Bahru, Johor.
9	Mesyuarat Jawatankuasa Konvensyen PPK peringkat Kebangsaan Bil 3/2017	16 Okt 2017	IPKKM Putrajaya
10	Mesyuarat Jawatankuasa Konvensyen PPK peringkat Kebangsaan Bil 4/2017	15 Nov 2017	IPKKM Putrajaya
11	Mesyuarat Jawatankuasa Konvensyen PPK peringkat Kebangsaan Bil 5/2017	7 – 8 Disember 2017	KSKB Ulu Kinta Perak

12	Konvensyen Pembantu Perawatan Kesihatan peringkat kebangsaan 2017	19 Disember 2017	KSKB Ulu Kinta Perak
13	Mesyuarat CME PPP IPKKM	12 JAN 2018	BILIK MESYUARAT LPP
14	Mesyuarat Ketua Penolong Pegawai Perubatan (KPPPN) 1/2018	7 - 10 Mac 2018	JKN SELANGOR
15	Mesyuarat Ketua Penolong Pegawai Perubatan (KPPPN) 2/2018	9 -11 Julai 2018	JKN KELANTAN
16	Mesyuarat Ketua Penolong Pegawai Perubatan (KPPPN) 3/2018	26 - 28 Nov 2018	IPKKM

6.2.LAPORAN CME PPP IPKKM

LAPORAN PENCAPAIAN AKTIVITI CME PPP IPKKM 2018						
BIL	TARIKH	MASA	PTJ/CAWANGAN/BAHAGIAN	TEMPAT	PENCERAMAH	TAJUK
1	11.1.2018	3.00pm - 4.30pm	LEMBAGA PEMBANTU PERUBATAN	Bilik Mesyuarat 5, Ibnu Haitham, Blok E1, Aras 1, Putrajaya	En. Mohd Nadzri Bin Omar.	Akta Pembantu Perubatan
2	22.2.2018	3.00pm - 4.30pm	LEMBAGA PEMBANTU PERUBATAN	Bilik Mesyuarat 5, Ibnu Haitham, Blok E1, Aras 1, Putrajaya	En. Khairul Azhar Bin Osman	BLEES
3	29.3.2018	2.30PM - 4.30PM	BAHAGIAN TELE - HEALTH	Bilik Mesyuarat Utama, e-Health Aras 2, Blok E1, KKM Putrajaya.	Pn. Zabaidah Bt. Jaafar.	Tuntutan myCPD
4	19.4.2018	3.00PM - 4.30PM	BAH. PEMB. KESIHATAN KELUARGA	Bilik Mesyuarat Utama, Aras 4, Blok E6, KKM Putrajaya	Tn. Hj. Amin Zafri Bin Abd. Rahman	TPC - OHCIS
5	16.5.2018	3.00PM - 4.30PM	PEJABAT KESIHATAN PUTRAJAYA	BILIK SEMINAR KLINIK KESIHATAN PRESINT 18, PUTRAJAYA	En. Mohd Shahrir Bin Abdul Wahab.	KHIDMAT BERHENTI MEROKOK
6	26.6.2018	3.00PM - 4.30PM	INSTITUT KANSER NEGARA	Bilik Seminar 3&4, IKN	En. Zilkeply Bin Ghazali	Pain as 5 th Vital sign.
7	27.7.2018	3.00PM – 4.30PM	BAHAGIAN PERKEMBANGAN PERUBATAN (UNIT TABUNG)	Bilik BM4, Aras 1, Blok E1, KKM, Putrajaya.	Tn. Hj. Nawawi Bin Samad	Perintah Am Bab F Tahun 1974 dan Pekeliling Berkaitan Kemudahan Perubatan Bagi Pegawai dan Pesara

						Perkhidmatan awam.
8	30.8.2018	2.30pm – 4.30pm	BAHAGIAN KAWALAN PENYAKIT	Bilik Mesyuarat Stegomyia, Sektor Penyakit Bawaan Vektor, Aras 4, Blok E10, KKM Putrajaya.	En. Radzi Bin Md. Daud	Program Kawalan TB Kebangsaan.
9	13.9.2018	2.30pm – 4.30pm	HOSPITAL PUTRAJAYA	Bilik Seminar Auditorium Hospital Putrajaya	Cik. Nur Farah Bt. Azman	Dry Eye
10	25.10.2018	2.30pm – 4.30pm	BAH. PEMB. KESIHATAN KELUARGA	Bilik Mesyuarat Utama, Aras 4, Blok E6, KKM, Putrajaya	Tn. Hj. Jamal Abdul Nasir B. Sohaimi	Peranan Halatuju PPP di My Health
11	30.11.2018	3.00PM – 4.30PM	HOSPITAL SERDANG	Bilik Seminar 3 & 4, Hospital Serdang.	En. Mohd Khairul B. Mohamad Kassim	Perkhidmatan Bronchoscopy dan Interventional Bronchoscopy Pulmonology
12	20.12.2018	2.30PM – 4.30PM	HOSPITAL PUTRAJAYA	Bilik Seminar Auditorium Hospital Putrajaya	Pn. Nur Aslina Bt. Hamdan	Role of Emergency Department in Handling OSCC Survival.

**6.3.LATIHAN PENINGKATAN PEMBANTU PERAWATAN KESIHATAN (LPPPK)
TAHAP I, TAHAP II DAN TAHAP III SEHINGGA TAHUN 2018.**

NEGERI	TELAH MENJALANI LPPPK		
	TAHAP I	TAHAP II	TAHAP III (Psikiatrik)
Perlis	330	230	2
WP Labuan	60	100	-
Johor	2,500	2,250	50
Kedah	1,200	1,300	2
WP KL & Putrajaya	450	280	2
Pulau Pinang	1,450	1,400	4
Negeri Sembilan	1000	820	2
Pahang	1,500	1,500	4
Terengganu	850	680	-
Perak	2,700	2,700	50
Melaka	800	800	4
Sarawak	1,500	1,300	-
Selangor	2,200	2,200	4
Kelantan	1,200	800	4
Sabah	1,700	1,600	-
HKL	757	687	2
Jumlah:	20,197	18,647	130

7.1. LAPORAN PROGRAM PENEMPATAN WAJIB

7.1.1. JUMLAH PESERTA PROGRAM PENEMPATAN WAJIB MENGIKUT NEGERI TAHUN 2018

BIL	NEGERI	BIL.1C/2017	BIL.1D/2017	BIL.1/2018	JUMLAH
1.	Perlis	0	0	3	3
2.	Kedah	0	0	30	30
3.	Pulau Pinang	8	12	37	63
4.	Perak	3	9	66	78
5.	Selangor	31	13	140	184
6.	Hospital Kuala Lumpur	7	8	23	38
7.	W.P.Putrajaya	19	11	20	50
8.	Negeri Sembilan	15	10	38	63
9.	Melaka	10	12	30	52
10.	Johor	30	35	100	165
11.	Kelantan	0	0	5	5
12.	Terengganu	0	0	20	20
13.	Pahang	0	0	40	40
14.	Sabah	0	0	70	70
15.	Sarawak	0	0	45	45
	JUMLAH	123	110	667	906

7.1.2. KURSUS PRESEPTOR TEMPATAN PPW

BIL	TARIKH	KURSUS	LOKASI
1.	28 MAC 2018 HINGGA 30 MAC 2018	KURSUS PRESEPTOR TEMPATAN (LP) PROGRAM PENEMPATAN WAJIB (PPW) PENOLONG PEGAWAI PERUBATAN SIRI 1/2018	INSTITUT LATIHAN KEMENTERIAN KESIHATAN MALAYSIA SULTAN AZLAN SHAH, ULU KINTA, PERAK

7.1.3. MESYUARAT PENYELARASAN PPW

BIL	TARIKH	MESYUARAT	LOKASI
1.	22 MEI 2018	MESYUARAT KURSUS PRESEPTOR TEMPATAN PROGRAM PENEMPATAN WAJIB (PPW) PERINGKAT NEGERI KEDAH/PERLIS 2018, ANJURAN JABATAN KESIHATAN NEGERI KEDAH	INSTITUT LATIHAN KEMENTERIAN KESIHATAN MALAYSIA(PEMBANTU PERUBATAN)ALOR SETAR, KEDAH
2.	27 JULAI 2018	MESYUARAT PROGRAM PENEMPATAN WAJIB (PPW) NEGERI PULAU PINANG BERSAMA LEMBAGA PEMBANTU PERUBATAN, ANJURAN JABATAN KESIHATAN NEGERI PULAU PINANG	HOSPITAL KEPALA BATAS PULAU PINANG
3.	31 JULAI 2018	MESYUARAT PENYELARASAN PERANAN PRESEPTOR TEMPATAN PROGRAM PENEMPATAN WAJIB (PPW) PERINGKAT JABATAN KESIHATAN NEGERI SABAH, ANJURAN JABATAN KESIHATAN NEGERI SABAH	JABATAN KESIHATAN NEGERI SABAH
4.	20 OGOS 2018	MESYUARAT TEKNIKAL PROGRAM PENEMPATAN WAJIB (PPW) PENOLONG PEGAWAI PERUBATAN NEGERI PERAK, ANJURAN JABATAN KESIHATAN NEGERI PERAK	HOSPITAL KUALA KANGSAR

7.1.4 LAWATAN PEMANTAUAN PROGRAM PENEMPATAN WAJIB

BIL	TARIKH LAWATAN	HOSPITAL	NEGERI
1.	8 JANUARI 2018	HOSPITAL PUTRAJAYA	W.P PUTRAJAYA
2.	9 JANUARI 2018	HOSPITAL SHAH ALAM	SELANGOR
3.	10 JANUARI 2018	HOSPITAL TUANKU AMPUAN NAJIHAH	NEGERI SEMBILAN
4.	11 JANUARI 2018	HOSPITAL TENGKU AMPUAN RAHIMAH	SELANGOR
5.	15 JANUARI 2018	HOSPITAL KAJANG	SELANGOR
6.	17 JANUARI 2018	HOSPITAL TUANKU JA'AFAR	NEGERI SEMBILAN
7.	18 JANUARI 2018	HOSPITAL AMPANG	SELANGOR
8.	12 FEBRUARI 2018	HOSPITAL KUALA LUMPUR	W.P KUALA LUMPUR
9.	14 FEBRUARI 2018	HOSPITAL RAJA PERMAISURI BAINUN	PERAK
10.	15 FEBRUARI 2018	HOSPITAL PULAU PINANG	PULAU PINANG
11.	15 MAC 2018	HOSPITAL SHAH ALAM	SELANGOR

12.	19 MAC 2018	HOSPITAL SULTAN ISMAIL	JOHOR
13.	20 MAC 2018	HOSPITAL SULTANAH AMINAH	JOHOR
14.	21 MAC 2018	HOSPITAL MELAKA	MELAKA
15.	22 MAC 2018	HOSPITAL PORT DICKSON	NEGERI SEMBILAN
16.	27 MAC 2018	HOSPITAL PULAU PINANG	PULAU PINANG
17.	3 APRIL 2018	HOSPITAL TUANKU JA'AFAR	NEGERI SEMBILAN
18.	26 APRIL 2018	HOSPITAL KAJANG	SELANGOR
19.	11 JUN 2018	HOSPITAL BANTING	SELANGOR
20.	12 JUN 2018	HOSPITAL SERDANG	SELANGOR
21.	6 JULAI 2018	HOSPITAL TENGKU AMPUAN AFZAN	PAHANG
22.	8 JULAI 2018	HOSPITAL SULTANAH NUR ZAHIRAH	TERENGGANU
23.	3 SEPTEMBER 2018	HOSPITAL PUTRAJAYA	W.P PUTRAJAYA
24.	12 JULAI 2018	HOSPITAL RAJA PEREMPUAN ZAINAB II	KELANTAN
25.	13 JULAI 2018	HOSPITAL SULTAN HAJI AHMAD SHAH	PAHANG
26.	27 OGOS 2018	HOSPITAL KULIM	KEDAH
27.	28 OGOS 2018	HOSPITAL SULTAN ABDUL HALIM	KEDAH
28.	29 OGOS 2018	HOSPITAL SULTANAH BAHYIAH	KEDAH
29.	30 OGOS 2018	HOSPITAL TUANKU FAUZIAH	PERLIS
30.	3 SEPTEMBER 2018	HOSPITAL PUTRAJAYA	W.P PUTRAJAYA
31.	4 SEPTEMBER 2018	HOSPITAL MIRI	SARAWAK
32.	5 SEPTEMBER 2018	HOSPITAL BINTULU	SARAWAK
33.	5 SEPTEMBER 2018	HOSPITAL SHAH ALAM	SELANGOR
34.	6 SEPTEMBER 2018	HOSPITAL SIBU	SARAWAK
35.	7 SEPTEMBER 2018	HOSPITAL UMUM SARAWAK	SARAWAK
36.	13 SEPTEMBER 2018	HOSPITAL KUALA LUMPUR	W.P KUALA LUMPUR
37.	14 SEPTEMBER 2018	HOSPITAL AMPANG	SELANGOR
38.	19 SEPTEMBER 2018	HOSPITAL SUNGAI BULOH	SELANGOR
39.	23 SEPTEMBER 2018	HOSPITAL RAJA PEREMPUAN ZAINAB II	KELANTAN
40.	24 SEPTEMBER 2018	HOSPITAL SULTANAH NUR ZAHIRAH	TERENGGANU
41.	24 SEPTEMBER 2018	HOSPITAL TENGKU AMPUAN RAHIMAH	SELANGOR
42.	28 SEPTEMBER 2018	HOSPITAL TENGKU AMPUAN AFZAN	PAHANG

43.	7 NOVEMBER 2018	HOSPITAL KAJANG	SELANGOR
44.	8 NOVEMBER 2018	HOSPITAL MELAKA	MELAKA
45.	12 NOVEMBER 2018	HOSPITAL TUANKU JA'AFAR	NEGERI SEMBILAN
46.	13 NOVEMBER 2018	HOSPITAL TUANKU AMPUAN NAJIHAH	NEGERI SEMBILAN
47.	14 NOVEMBER 2018	HOSPITAL SELAYANG	SELANGOR
48.	11 OKTOBER 2018	HOSPITAL SULTAN HAJI AHMAD SHAH	PAHANG

7.1.5. LAPORAN AKTIVITI LATIHAN *EMERGENCY MEDICAL RESCUE SERVICES (EMRS)*

7.1.5.1 KURSUS *FIRST RESPONDER EMERGENCY MEDICAL RESCUE SERVICES (EMRS)*

SIRI	TARIKH	LOKASI	JUMLAH PESERTA
1/2018	1 JULAI 2018 HINGGA 11 JULAI 2018	AKADEMI BOMBA DAN PENYELAMAT MALAYSIA WILAYAH TENGAH, KUALA KUBU BHARU, SELANGOR	40
2/2018	15 JULAI 2018 HINGGA 25 JULAI 2018	BALAI BOMBA DAN PENYELAMAT SHAH ALAM. SELANGOR	37
3/2018	29 JULAI 2018 HINGGA 8 OGOS 2018	AKADEMI BOMBA DAN PENYELAMAT MALAYSIA WILAYAH TENGAH, KUALA KUBU BHARU, SELANGOR	38
4/2018	17 SEPTEMBER 2018 HINGGA 27 SEPTEMBER 2018	AKADEMI BOMBA DAN PENYELAMAT MALAYSIA WILAYAH TIMUR, WAKAF TAPAI, MARANG, TERENGGANU	40
5/2018	30 SEPTEMBER 2018 HINGGA 10 OKTOBER 2018	AKADEMI BOMBA DAN PENYELAMAT MALAYSIA WILAYAH TENGAH, KUALA KUBU BHARU, SELANGOR	40
6/2018	14 OKTOBER 2018 HINGGA 24 OKTOBER 2018	JABATAN BOMBA DAN PENYELAMAT MALAYSIA NEGERI SABAH, KOTA KINABALU, SABAH	38
7/2018	28 OKTOBER 2018 HINGGA 8 NOVEMBER 2018	JABATAN BOMBA DAN PENYELAMAT MALAYSIA NEGERI SARAWAK, KUCHING SARAWAK	36

**7.1.5.2. KURSUS TRAINING OF TRAINEES (TOT) AKTIVITI LATIHAN
EMERGENCY MEDICAL RESCUE SERVICES (EMRS)**

BIL	TARIKH	LOKASI	JUMLAH PESERTA
1/2018	30 MAC 2018 HINGGA 1 APRIL 2018	AKADEMI BOMBA DAN PENYELAMAT MALAYSIA WILAYAH TENGAH, KUALA KUBU BHARU, SELANGOR	65
2/2018	2 MEI 2018 HINGGA 4 MEI 2018	BALAI BOMBA DAN PENYELAMAT SHAH ALAM. SELANGOR	70

7.1.5.3 BENGKEL AKTIVITI LATIHAN *EMERGENCY MEDICAL RESCUE SERVICES (EMRS)*

BIL	TARIKH	BENGKEL	LOKASI
1.	17 APRIL 2018 HINGGA 18 APRIL 2018	BENGKEL PERMANTAPAN MODUL LATIHAN <i>PETUGAS EMERGENCY MEDICAL RESCUE SERVICES (EMRS)</i>	HOSPITAL SHAH ALAM
2.	14 MEI 2018 HINGGA 15 MEI 2018	BENGKEL PERMURNIAN MODUL LATIHAN <i>PETUGAS EMERGENCY MEDICAL RESCUE SERVICES (EMRS)</i>	JABATAN BOMBA DAN PENYELAMAT PUTRAJAYA
3.	23 MEI 2018	BENGKEL PERMANTAPAN MODUL LATIHAN <i>PETUGAS EMERGENCY MEDICAL RESCUE SERVICES (EMRS)</i>	HOSPITAL SHAH ALAM

**7.1.5.4 MESYUARAT AKTIVITI LATIHAN *EMERGENCY MEDICAL RESCUE SERVICES
(EMRS)***

BIL	TARIKH	MESYUARAT	LOKASI
1.	16 APRIL 2018	MESYUARAT AKTIVITI LATIHAN <i>EMERGENCY MEDICAL RESPONSE SERVICES (EMRS)</i>	LEMBAGA PEMBANTU PERUBATAN MALAYSIA
2.	14 MEI 2018 HINGGA 15 MEI 2018	MESYUARAT PEMANTAPAN MODUL LATIHAN <i>EMERGENCY MEDICAL RESPONSE SERVICES (EMRS)</i>	JABATAN BOMBA DAN PENYELAMAT PUTRAJAYA
3.	22 MEI 2018 HINGGA 24 MEI 2018	MESYUARAT PEMANTAPAN MODUL LATIHAN <i>EMERGENCY RESCUE SERVICES (EMRS)</i>	JABATAN KECEMASAN &TRAUMA, HOSPITAL SHAH ALAM, SELANGOR
4.	4 JUN 2018 HINGGA 6 JUN 2018	MESYUARAT PEMANTAPAN MODUL LATIHAN <i>EMERGENCY MEDICAL RESCUE SERVICES (EMRS)</i>	JABATAN BOMBA DAN PENYELAMAT PUTRAJAYA

5.	27 OGOS 2018 HINGGA 29 OGOS 2018	MESYUARAT PEMURNIAN MODUL LATIHAN <i>EMERGENCY MEDICAL RESCUE SERVICES (EMRS)</i>	BALAI BOMBA DAN PENYELAMAT SHAH ALAM
6.	28 NOVEMBER 2018	MESYUARAT TEKNIKAL <i>EMERGENCY MEDICAL RESCUE SERVICES (EMRS)</i>	KEMENTERIAN KESIHATAN MALAYSIA

8.0. AKTIVITI , DATA DAN BEBAN TUGAS SEKTOR DASAR PERANCANGAN STRATEGIK

8.1.UNIT PENGURUSAN MODAL INSAN DAN PERJAWATAN

8.1.1. PERJAWATAN DAN KELULUSAN AKADEMIK

BIL	BUTIRAN	JUMLAH
1	Jumlah Keseluruhan Penolong Pegawai Perubatan	17639
2	Penolong Pegawai Perubatan (Kerajaan)	14620
3	Penolong Pegawai Perubatan (Swasta)	3019
4	Penolong Pegawai Perubatan dengan Pendidikan Pos Basik	4406
5	Penolong Pegawai Perubatan dengan Ijazah Sarjana Muda	688
6	Penolong Pegawai Perubatan dengan Ijazah Sarjana	15
7	Penolong Pegawai Perubatan dengan PhD	8
8	Jumlah Penolong Pegawai Perubatan tanpa Pendidikan Pos Basik	15446
9	Purata Pengeluaran Penolong Pegawai Perubatan Pos Basik setahun	418

BIL	NAMA KURSUS PENGKHUSUSAN	JUMLAH
1	Sijil Pengkhususan Kecemasan	963
2	Sijil Pengkhususan Psikiatri	206
3	Sijil Pengkhususan Perawatan Ortopedik	361
4	Sijil Pengkhususan Perawatan Renal	496
5	Sijil Pengkhususan Perawatan Rehabilitasi	20
6	Sijil Pengkhususan Forensik	117
7	Sijil Pengkhususan Perawatan Oftalmik	108
8	Sijil Pengkhususan Kesihatan Primer	393
9	Sijil Pengkhususan Pengurusan Diabetes	270
10	Sijil Pengkhususan Pengurusan Personel Kesihatan	58
11	Sijil Pengkhususan Perubatan Sukan	144
12	Sijil Pengkhususan Gastrointestinal Endoscopy	51
13	Sijil Pengkhususan Kaunseling HIV/AIDS	46
14	Sijil Pengkhususan Perawatan Otorinolaringologi	35

15	Sijil Pengkhususan Neurofisiologi klinikal	40
16	Sijil Pengkhususan Anesthesia (Sabah & Sarawak)	93
17	Sijil Pengkhususan Keselamatan & Kesihatan Pekerjaan	2
18	Sijil Pengkhususan Perawatan Neurosains	19
19	Sijil Pengkhususan Kawalan Infeksi	66
20	Sijil Pengkhususan Perawatan Perianestesia	151
21	Diploma Lanjutan Perawatan kesihatan Mental	4
22	Diploma Lanjutan Penjagaan Kecemasan	563
23	Diploma Lanjutan Perawatan Gerontologi	28
24	Diploma Lanjutan Penjagaan Kardiovaskular	61
25	Diploma Lanjutan Perawatan Perioperatif	72
26	Diploma Lanjutan Perawatan Rapi	39
	JUMLAH	4406

8.1.2. PERJAWATAN PPP BERBANDING PENDUDUK DAN FASILITI KESIHATAN

Bil	Negeri / PTJ	Jumlah Penduduk	Jumlah PPP	Fasiliti Kesihatan	Jumlah Fasiliti	Jumlah Keseluruhan
1	Johor	3,592,000	1255	Hospital Negeri	1	158
				Hospital Pakar Major	4	
				Hospital Pakar Minor	2	
				Hospital Tanpa Pakar	4	
				Hospital Permai (Inst)	1	
				KSKB	1	
				K1M	35	
				P. Sekolah TB Lain2	4	
				PKD	10	
				JKN	1	
				Klinik Kesihatan Jenis 1	10	
				Klinik Kesihatan Jenis 2	7	
				Klinik Kesihatan Jenis 3	13	
				Klinik Kesihatan Jenis 4	30	
Klinik Kesihatan Jenis 5	32					
Klinik Kesihatan Jenis 6	3					

2	Kedah	2,098,300	886	Hospital Negeri	1	265
				Hospital Pakar Major	2	
				Hospital Pakar Minor	1	
				Hospital Tanpa Pakar	5	
				Kolej Pem Perubatan	1	
				K1M	24	
				P. Sekolah TB Lain2	4	
				PKD	11	
				JKN	1	
				Klinik Kesihatan Jenis 1	21	
				Klinik Kesihatan Jenis 2	17	
				Klinik Kesihatan Jenis 3	54	
				Klinik Kesihatan Jenis 4	77	
				Klinik Kesihatan Jenis 5	45	
Klinik Kesihatan Jenis 6	1					
3	Kelantan	1,745,200	755	Hospital Negeri	1	128
				Hospital Pakar Major	2	
				Hospital Pakar Minor	0	
				Hospital Tanpa Pakar	6	
				K1M	22	
				P. Sekolah TB Lain2	2	
				PKD	10	
				JKN	1	
				Klinik Kesihatan Jenis 1	1	
				Klinik Kesihatan Jenis 2	2	
				Klinik Kesihatan Jenis 3	13	
				Klinik Kesihatan Jenis 4	35	
				Klinik Kesihatan Jenis 5	24	
				Klinik Kesihatan Jenis 6	9	

4	Melaka	883,700	508	Hospital Negeri	1	56
				Hospital Pakar Major	0	
				Hospital Pakar Minor	0	
				Hospital Tanpa Pakar	2	
				K1M	20	
				PKD	3	
				JKN	1	
				Klinik Kesihatan Jenis 1	1	
				Klinik Kesihatan Jenis 2	3	
				Klinik Kesihatan Jenis 3	7	
				Klinik Kesihatan Jenis 4	8	
				Klinik Kesihatan Jenis 5	6	
				Klinik Kesihatan Jenis 6	4	

5	Negeri Sembilan	1,113,100	651	Hospital Negeri	1	80
				Hospital Pakar Major	0	
				Hospital Pakar Minor	3	
				Hospital Tanpa Pakar	2	
				Kolej Pem Perubatan	1	
				K1M	17	
				P. Sekolah TB Lain2	1	
				PKD	7	
				JKN	1	
				Klinik Kesihatan Jenis 1	3	
				Klinik Kesihatan Jenis 2	5	
				Klinik Kesihatan Jenis 3	7	
				Klinik Kesihatan Jenis 4	14	
				Klinik Kesihatan Jenis 5	17	
Klinik Kesihatan Jenis 6	1					

6	Pahang	1,649,400.00	958	Hospital Negeri	1	134
				Hospital Pakar Major	1	
				Hospital Pakar Minor	3	
				Hospital Tanpa Pakar	6	
				K1M	23	
				P. Sekolah TB Lain2	3	
				PKD	11	
				JKN	1	
				Klinik Kesihatan Jenis 1	1	
				Klinik Kesihatan Jenis 2	1	
				Klinik Kesihatan Jenis 3	8	
				Klinik Kesihatan Jenis 4	23	
				Klinik Kesihatan Jenis 5	42	
Klinik Kesihatan Jenis 6	10					
7	Pulau Pinang	1,680,100	720	Hospital Negeri	1	67
				Hospital Pakar Major	1	
				Hospital Pakar Minor	2	
				Hospital Tanpa Pakar	2	
				K1M	25	
				PKD	5	
				JKN	1	
				Klinik Kesihatan Jenis 1	4	
				Klinik Kesihatan Jenis 2	6	
				Klinik Kesihatan Jenis 3	8	
				Klinik Kesihatan Jenis 4	8	
				Klinik Kesihatan Jenis 5	3	
				Klinik Kesihatan Jenis 6	1	

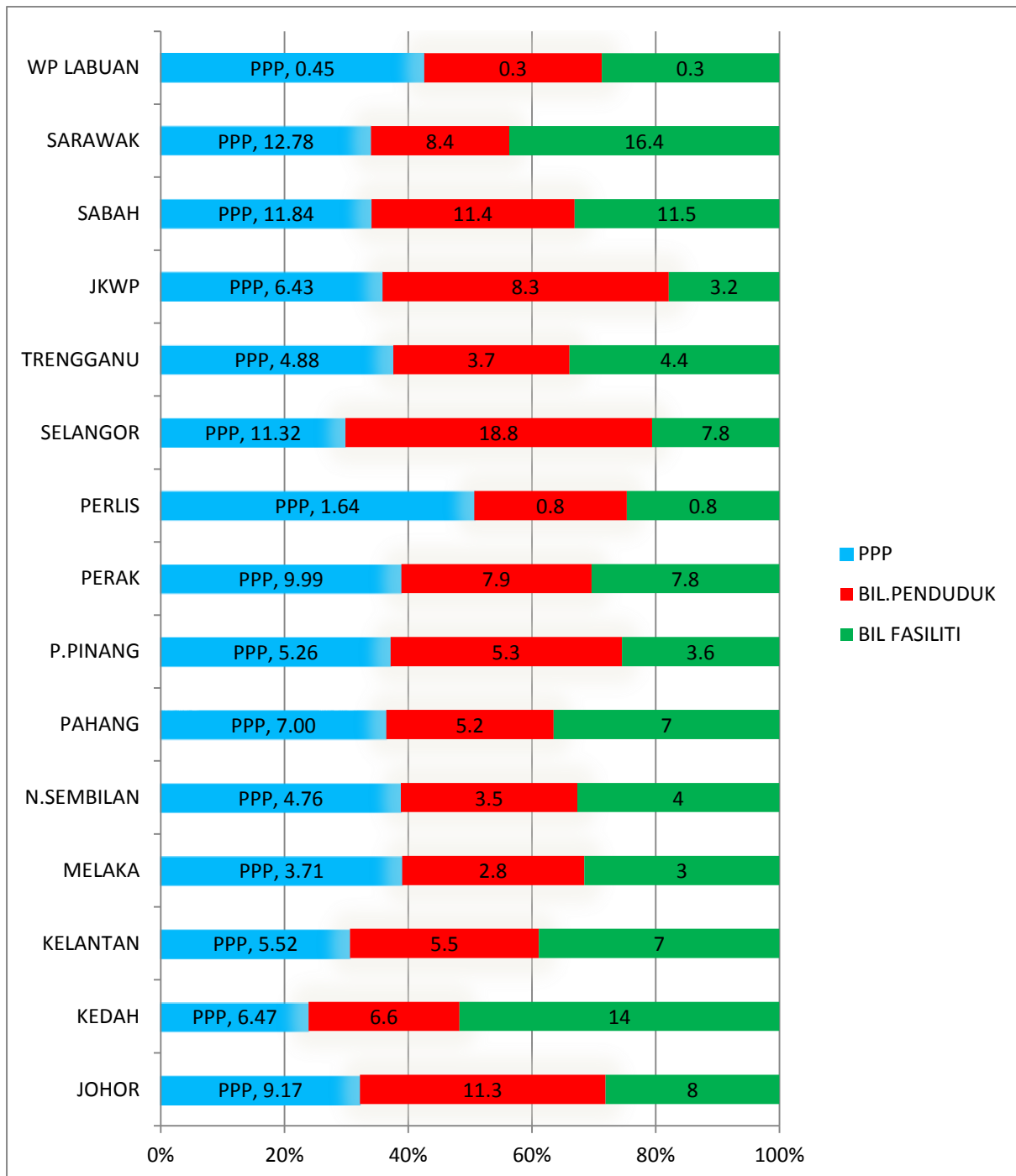
8	Perak	2,499,400	1,368	Hospital Negeri	1	146
				Hospital Pakar Major	2	
				Hospital Pakar Minor	4	
				Hospital Tanpa Pakar	7	
				Hosp Bahagia Ulu Kinta	1	
				KSKB	1	
				KB1M	2	
				K1M	25	
				P. Sekolah TB Lain2	6	
				PKD	10	
				JKN	1	
				Klinik Kesihatan Jenis 1	3	
				Klinik Kesihatan Jenis 2	5	
				Klinik Kesihatan Jenis 3	14	
				Klinik Kesihatan Jenis 4	25	
Klinik Kesihatan Jenis 5	29					
Klinik Kesihatan Jenis 6	10					
9	Perlis	248,500	225	Hospital Negeri	1	16
				K1M	4	
				PKD	1	
				JKN	1	
				Klinik Kesihatan Jenis 1	1	
				Klinik Kesihatan Jenis 2	1	
				Klinik Kesihatan Jenis 3	3	
				Klinik Kesihatan Jenis 4	3	
				Klinik Kesihatan Jenis 5	1	
Klinik Kesihatan Jenis 6	0					

10	Selangor	5,946,700	1,549	Hospital Negeri	1	145
				Hospital Pakar Major	6	
				Hospital Pakar Minor	1	
				Hospital Tanpa Pakar	4	
				K1M	46	
				PKD	9	
				JKN	1	
				Klinik Kesihatan Jenis 1	14	
				Klinik Kesihatan Jenis 2	10	
				Klinik Kesihatan Jenis 3	18	
				Klinik Kesihatan Jenis 4	21	
				Klinik Kesihatan Jenis 5	12	
				Klinik Kesihatan Jenis 6	2	
11	Terengganu	1,175,100	668	Hospital Negeri	1	81
				Hospital Pakar Major	1	
				Hospital Pakar Minor	1	
				Hospital Tanpa Pakar	4	
				K1M	16	
				P. Sekolah TB Lain2	3	
				PKD	8	
				JKN	1	
				Klinik Kesihatan Jenis 1	0	
				Klinik Kesihatan Jenis 2	1	
				Klinik Kesihatan Jenis 3	10	
				Klinik Kesihatan Jenis 4	13	
				Klinik Kesihatan Jenis 5	19	
Klinik Kesihatan Jenis 6	3					

12	WP Kuala Lumpur / Putrajaya	2,651,000	846	Hospital Negeri (HKL)	1	59
				Hospital Pakar Major	1	
				Hospital Pakar Minor		
				Hospital Rehabilitasi	1	
				Inst Kanser Negara	1	
				Ins Peny Per (IPR)	1	
				K1M	29	
				CRC	1	
				IPK	1	
				IPKKM	1	
				PKD	5	
				JKN	1	
				Klinik Kesihatan Jenis 1	4	
				Klinik Kesihatan Jenis 2	4	
				Klinik Kesihatan Jenis 3	5	
				Klinik Kesihatan Jenis 4	2	
Klinik Kesihatan Jenis 5	1					
Klinik Kesihatan Jenis 6	0					
13	Sabah	3,602,300	1,620	Hospital Negeri	1	214
				Hospital Pakar Major	4	
				Hospital Pakar Minor	4	
				Hospital Tanpa Pakar	14	
				Hosp Mesra Bkt Padang	1	
				KSKB	1	
				KB1M	9	
				K1M	40	
				P. Sekolah TB Lain2	9	
				PKD	26	
				JKN	1	
				Klinik Kesihatan Jenis 1	2	
				Klinik Kesihatan Jenis 2	3	
				Klinik Kesihatan Jenis 3	6	
				Klinik Kesihatan Jenis 4	12	
				Klinik Kesihatan Jenis 5	49	
Klinik Kesihatan Jenis 6	32					

14	Sarawak	2,666,800	1,749	Hospital Negeri	1	304
				Hospital Pakar Major	3	
				Hospital Pakar Minor	5	
				Hospital Tanpa Pakar	12	
				Hosp Sentosa	1	
				Pusat Jantung Sarawak	1	
				KSKB	1	
				KB1M	2	
				K1M	36	
				PKD	31	
				JKN	1	
				Klinik Kesihatan Jenis 1	3	
				Klinik Kesihatan Jenis 2	5	
				Klinik Kesihatan Jenis 3	6	
				Klinik Kesihatan Jenis 4	12	
Klinik Kesihatan Jenis 5	47					
Klinik Kesihatan Jenis 6	137					
15	WP Labuan	98,700	61	Hospital Negeri	1	5
				JKN	1	
				PKD	1	
				K1M	1	
				Klinik Kesihatan Jenis 3	1	

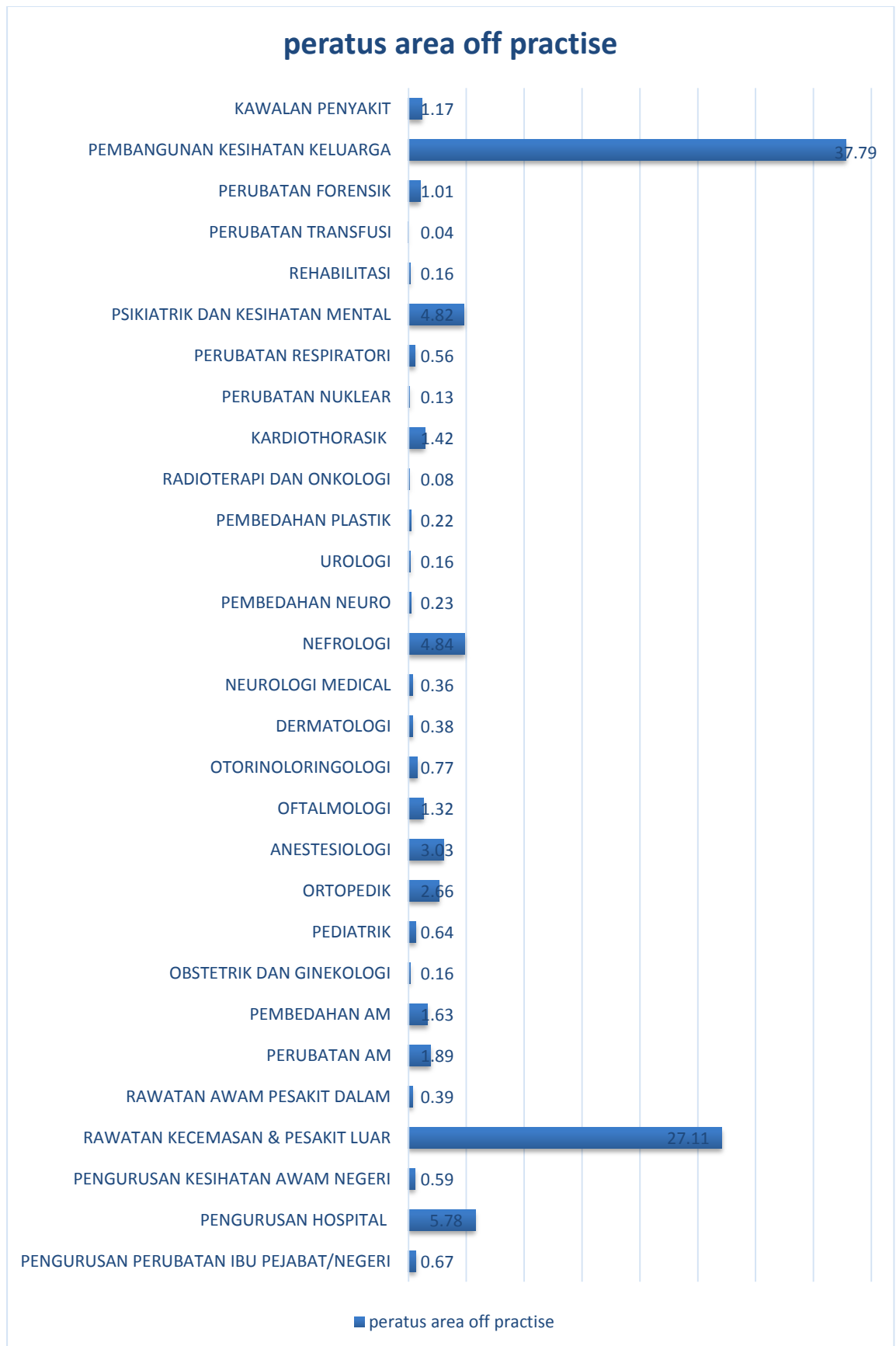
8.1.3. PERJAWATAN PPP BERBANDING PENDUDUK DAN FASILITI KESIHATAN



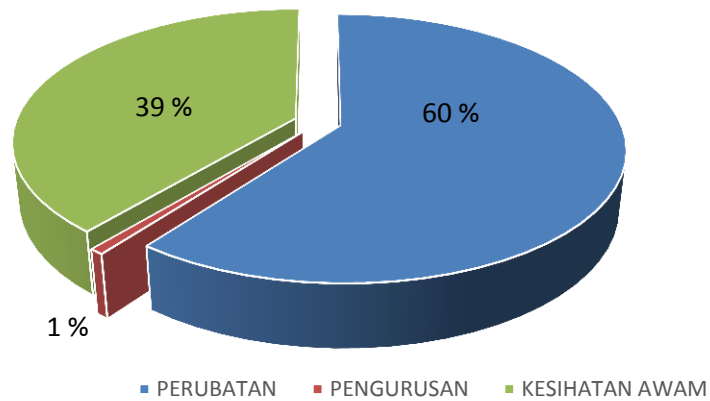
8.1.4. JADUAL 'AREA OF PRACTISE' PENOLONG PEGAWAI PERUBATAN

BIL	AREA OF PRACTISE	BIL PPP	PERATUS
1	PENGURUSAN PERUBATAN IBU PEJABAT/NEGERI	93	0.67
2	PENGURUSAN HOSPITAL	806	5.78
3	PENGURUSAN KESIHATAN AWAM NEGERI	82	0.59
4	RAWATAN KECEMASAN & PESAKIT LUAR	3780	27.11
5	RAWATAN AWAM PESAKIT DALAM	55	0.39
6	PERUBATAN AM	263	1.89
7	PEMBEDAHAN AM	227	1.63
8	OBSTETRIK DAN GINEKOLOGI	23	0.16
9	PEDIATRIK	89	0.64
10	ORTOPEDIK	371	2.66
11	ANESTESIOLOGI	422	3.03
12	OFTALMOLOGI	184	1.32
13	OTORINOLORINGOLOGI	108	0.77
14	DERMATOLOGI	53	0.38
15	NEUROLOGI MEDICAL	50	0.36
16	NEFROLOGI	675	4.84
17	PEMBEDAHAN NEURO	32	0.23
18	UROLOGI	23	0.16
19	PEMBEDAHAN PLASTIK	31	0.22
20	RADIOTERAPI DAN ONKOLOGI	11	0.08
21	KARDIOTHORASIK	198	1.42
22	PERUBATAN NUKLEAR	18	0.13
23	PERUBATAN RESPIRATORI	78	0.56
24	PSIKIATRIK DAN KESIHATAN MENTAL	672	4.82
25	REHABILITASI	22	0.16
26	PERUBATAN TRANSFUSI	5	0.04
27	PERUBATAN FORENSIK	141	1.01
28	PEMBANGUNAN KESIHATAN KELUARGA	5270	37.79
29	KAWALAN PENYAKIT	163	1.17
	JUMLAH	13,945	100%

8.1.5. GRAF 'AREA OF PRACTISE' PENOLONG PEGAWAI PERUBATAN.



8.1.6. PECAHAN TABURAN PPP MENGIKUT PROGRAM



8.1.7. BILANGAN PEMBANTU PERAWATAN KESIHATAN 2018.

8.1.7.1. KEMENTERIAN KESIHATAN MALAYSIA

Bil	Gred Jawatan	Pengisian	Kekosongan	Jumlah Perjawatan
1.	U 16	71	29	100
2.	U 14	882	125	1,007
3.	U 11/14	24,282	2,730	27,012
	JUMLAH	25,235	2,884	28,119

8.1.7.2. KADER

Bil	Gred Jawatan	Pengisian	Kekosongan	Jumlah Perjawatan
1.	U 16	0	0	0
2.	U 14	47	21	68
3.	U 11/14	1,114	131	27,012
	JUMLAH	1,161	1,52	27,080

8.2. UNIT PENYELIDIKAN, KUALITI & INOVASI

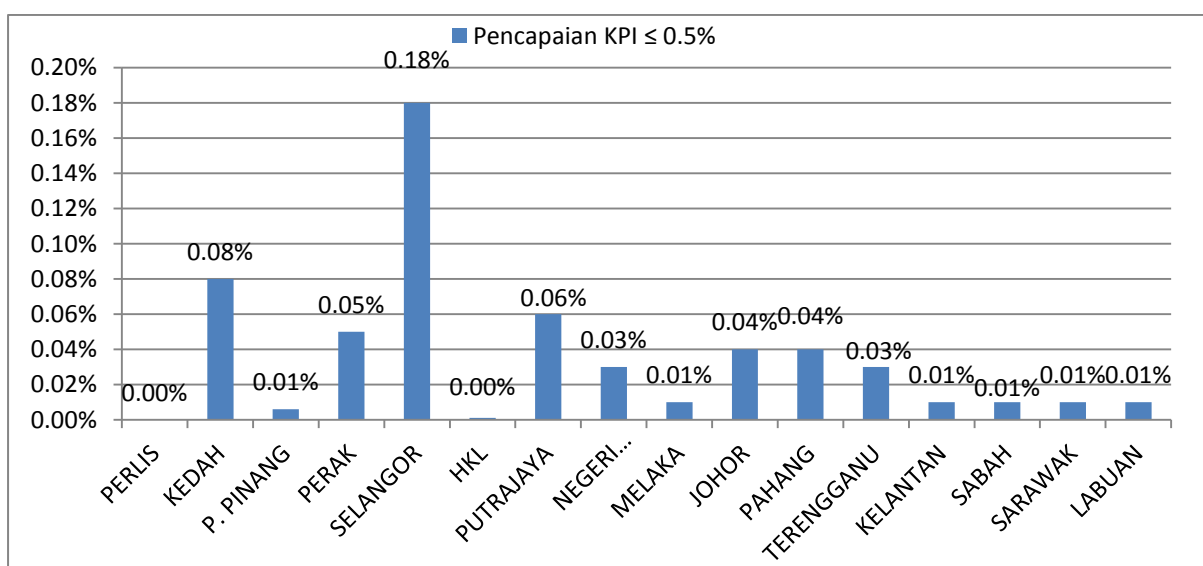
8.2.1. LAPORAN PETUNJUK PRESTASI UTAMA (KPI) PERKHIDMATAN PENOLONG PEGAWAI PERUBATAN (PPP) KKM

Dua (2) KPI yang telah diputuskan oleh Lembaga Pembantu Perubatan, Bahagian Amalan Perubatan, KKM sebagai KPI bagi perkhidmatan PPP adalah seperti berikut:

- 1) *Inappropriate Triaging (UNDER – TRIAGING): Percentage Of Category GREEN patients who should have been triaged as category RED.*
- 2) *Dispatch and ambulance preparedness for primary response Of less than 5 minutes.*

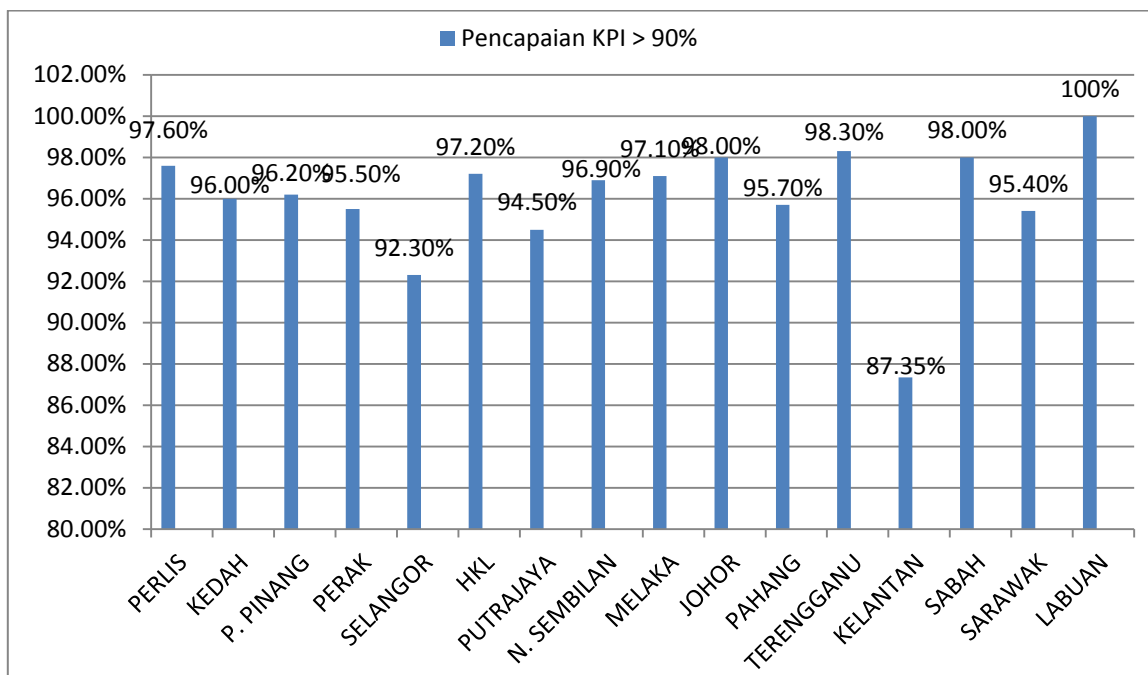
8.2.1.1. LAPORAN TERPERINCI KPI PPP BAGI SETIAP NEGERI

8.2.1.1.1. KPI 1 - INAPPROPRIATE TRIAGING (UNDER – TRIAGING): PERCENTAGE OF CATEGORY GREEN PATIENTS WHO SHOULD HAVE BEEN TRIAGED AS CATEGORY RED.



Numerator	Number of "under- triaged" patients ("Green" Patients who should have been "Red")
Denominator	Total number of MTC GREEN patients
Formula	$\frac{\text{Numerator}}{\text{Denominator}} \times 100\%$
Standard	$\leq 0.5\%$

8.2.1.1.2. KPI 2 - DISPATCH AND AMBULANCE PREPAREDNESS FOR PRIMARY RESPONSE OF LESS THAN 5 MINUTES.



<i>Numerator</i>	<i>Number of Despatches with despatch time of less than 5 minutes</i>
<i>Denominator</i>	<i>Total number of Ambulance calls</i>
<i>Formula</i>	$\frac{\text{Numerator}}{\text{Denominator}} \times 100\%$
<i>Standard</i>	<i>>90%</i>

9.0 AUDIT KLINIKAL

LAPORAN AUDIT KLINIKAL PENOLONG PEGAWAI PERUBATAN, LEMBAGA PEMBANTU PERUBATAN, KEMENTERIAN KESIHATAN MALAYSIA

9.1.PENDAHULUAN

Terdapat 110 buah hospital di bawah Jabatan Kesihatan Negeri dan Jabatan Kesihatan Wilayah Persekutuan yang terlibat dalam Audit Klinikal Penolong Pegawai Perubatan.

Audit Klinikal ini telah dilakukan pada 18 Jun 2018 hingga 20 Julai 2018.

Audit Klinikal ini juga terbahagi kepada 5 disiplin di mana ianya tertakluk kepada Buku 'Standard Of Procedure' (SOP) yang ada sebagai rujukan.

Disiplin yang diaudit adalah seperti berikut:

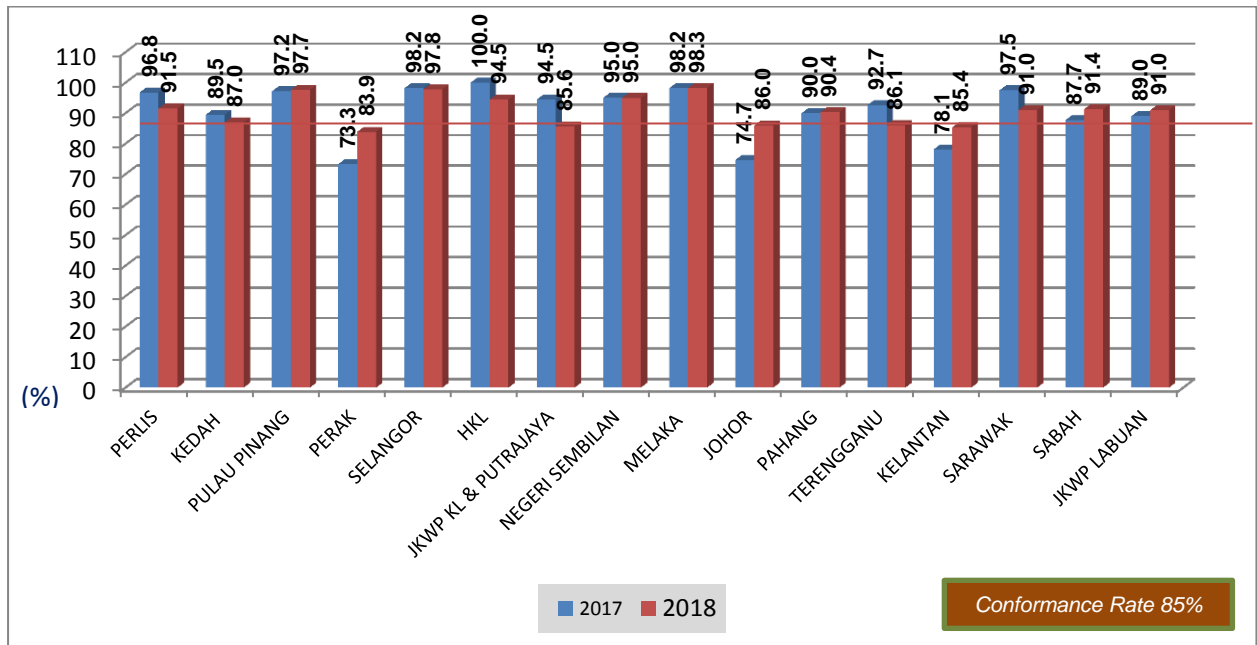
1. Kecemasan (Triage Care)
2. Kecemasan (Asthma Care)
3. Nefrologi (Haemodialysis Treatment Via Permanent Vascular Access)
4. Ortopedik (Plaster Of Paris Care)
5. Infection Control (Hand Hygiene & Environmental di Unit Kecemasan dan Unit Haemodialisis)

Jumlah sampel audit adalah mengikut kepakaran sesebuah hospital dan ianya adalah seperti jadual di bawah ini:

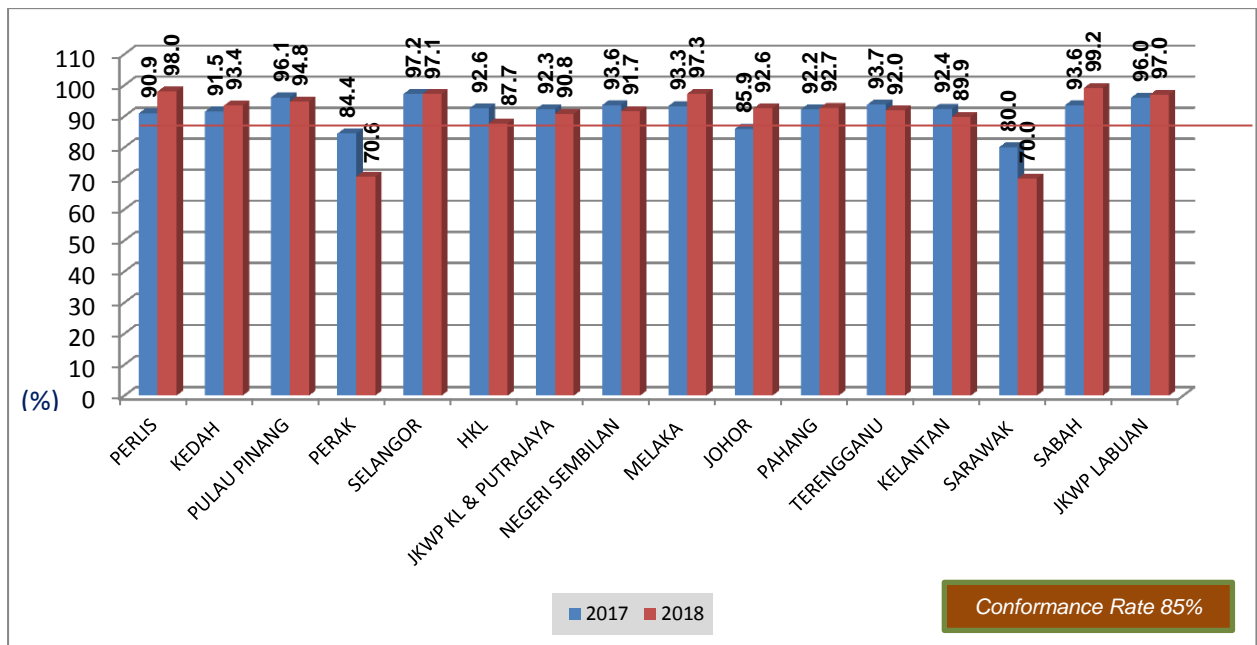
Disiplin	Hospital Negeri	Hospital Pakar Major	Hospital Pakar Minor / Hospital Tanpa Pakar
Kecemasan (Triage Care)	50 sampel	30 Sampel	20 Sampel
Kecemasan (Asthma Care)	20 sampel	10 Sampel	10 Sampel
Nefrologi (Haemodialysis Treatment Via Permanent Vascular Access)	30 Sampel	20 sampel	10 Sampel
Ortopedik (Plaster Of Paris)	30 sampel	20 Sampel	10 Sampel
Infection Control (Hand Hygiene & Environmental di Unit Kecemasan dan Unit Haemodialisis)	30 sampel	20 Sampel	10 Sampel

9.2. LAPORAN TERPERINCI AUDIT KLINIKAL PENOLONG PEGAWAI PERUBATAN KEMENTERIAN KESIHATAN MALAYSIA MENGIKUT DISIPLIN.

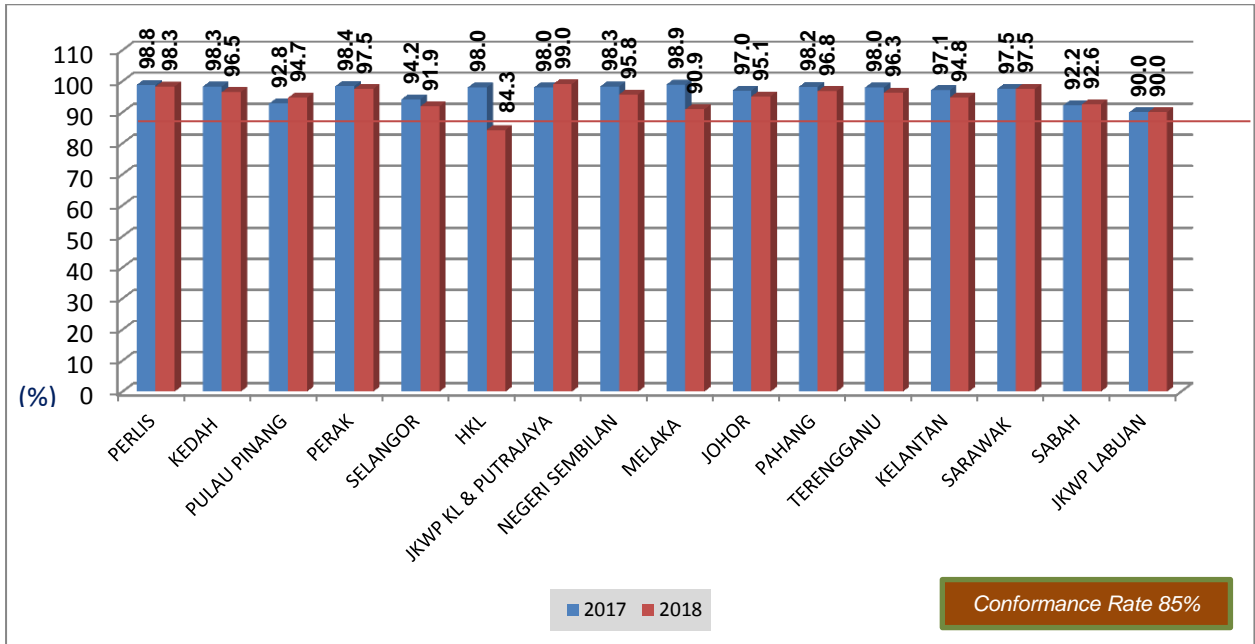
9.2.1. GRAF PENCAPAIAN AUDIT KLINIKAL BAGI DISIPLIN KECEMASAN (TRIAGE CARE)



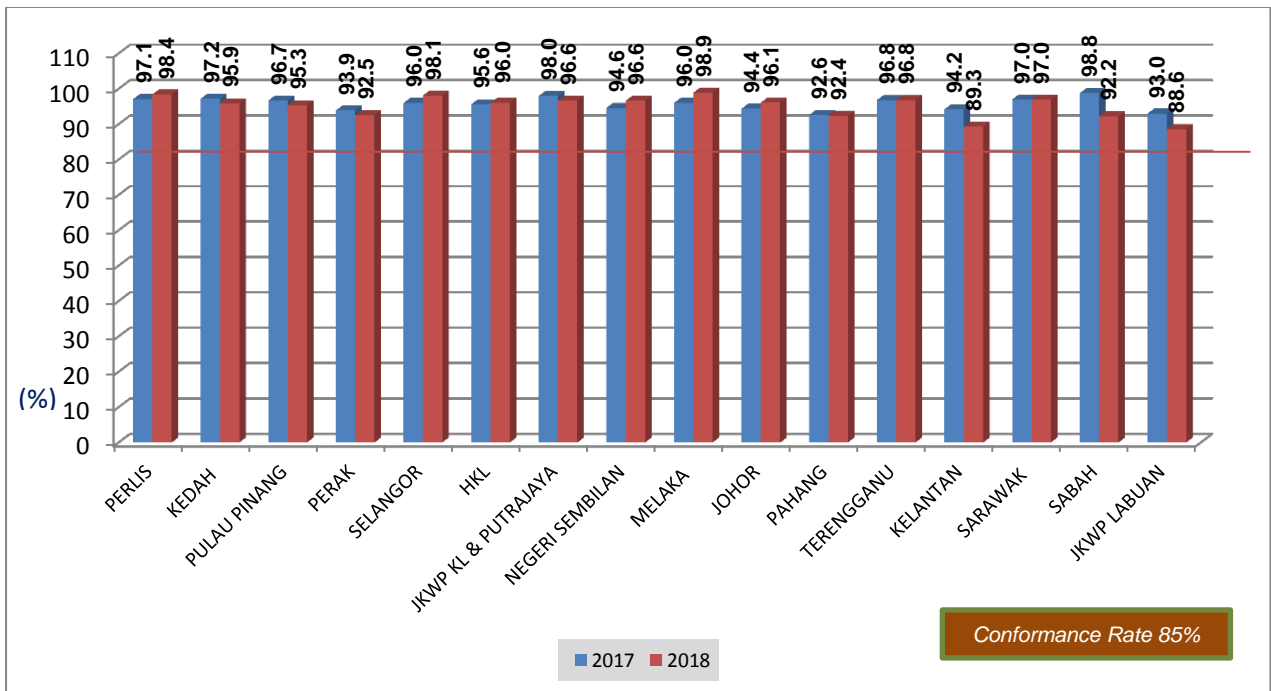
9.2.2. GRAF PENCAPAIAN AUDIT KLINIKAL BAGI DISIPLIN KECEMASAN (ASTHMA CARE)



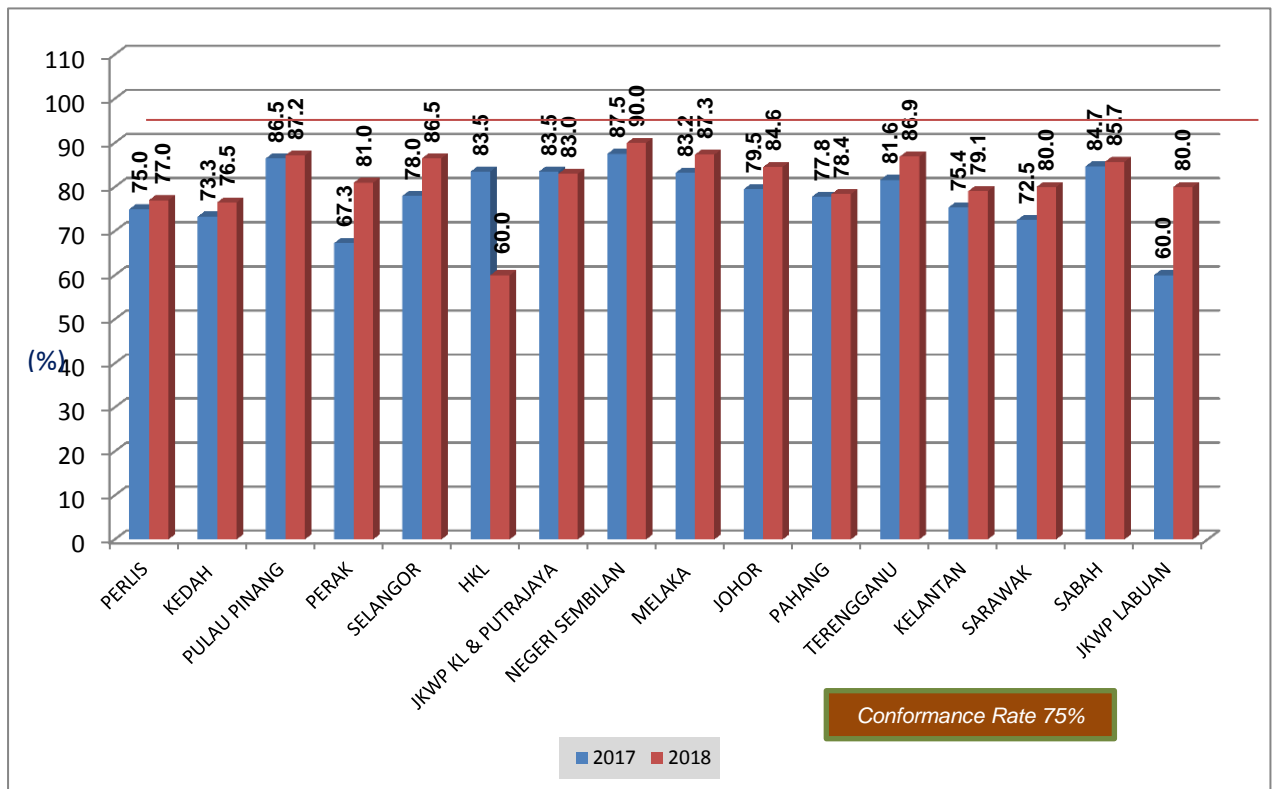
**9.2.3. GRAF PENCAPAIAN AUDIT KLINIKAL BAGI DISIPLIN NEFROLOGI
(Haemodialysis Treatment Via Permanent Vascular Access)**



**9.2.4. GRAF PENCAPAIAN AUDIT KLINIKAL BAGI DISIPLIN ORTOPEDIK
(PLASTER OF PARIS CARE)**

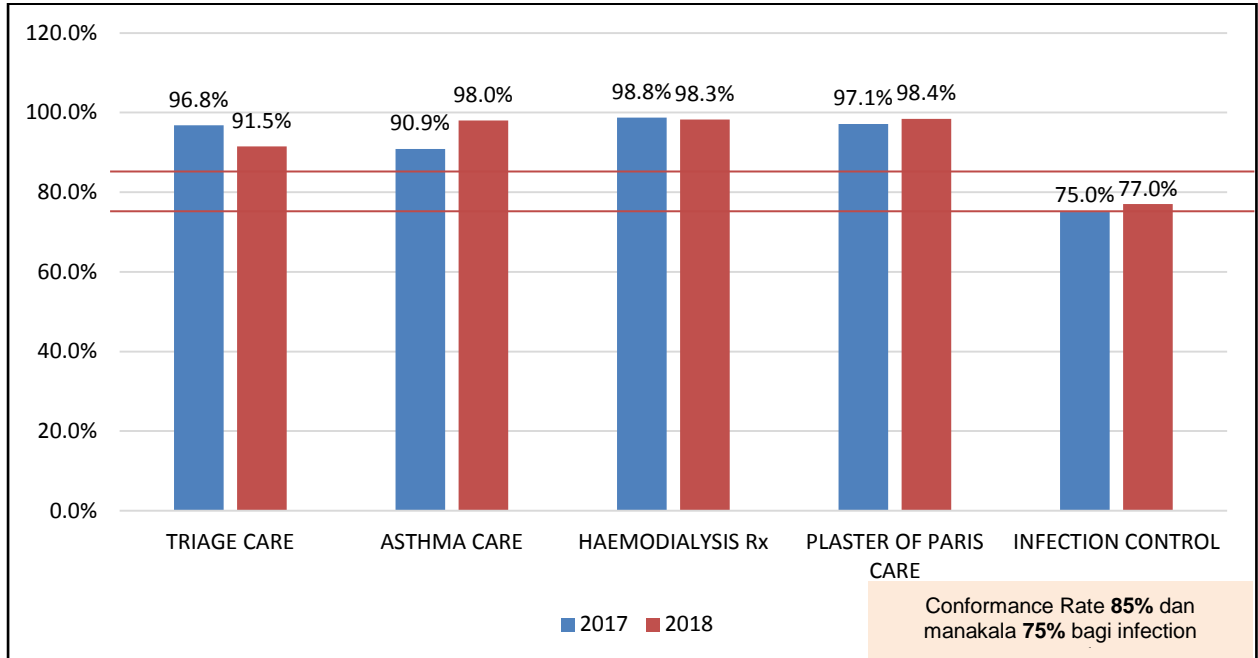


9.2.5. GRAF PENCAPAIAN AUDIT KLINIKAL BAGI DISIPLIN INFECTION CONTROL (HAND HYGIENE & ENVIRONMENTAL)

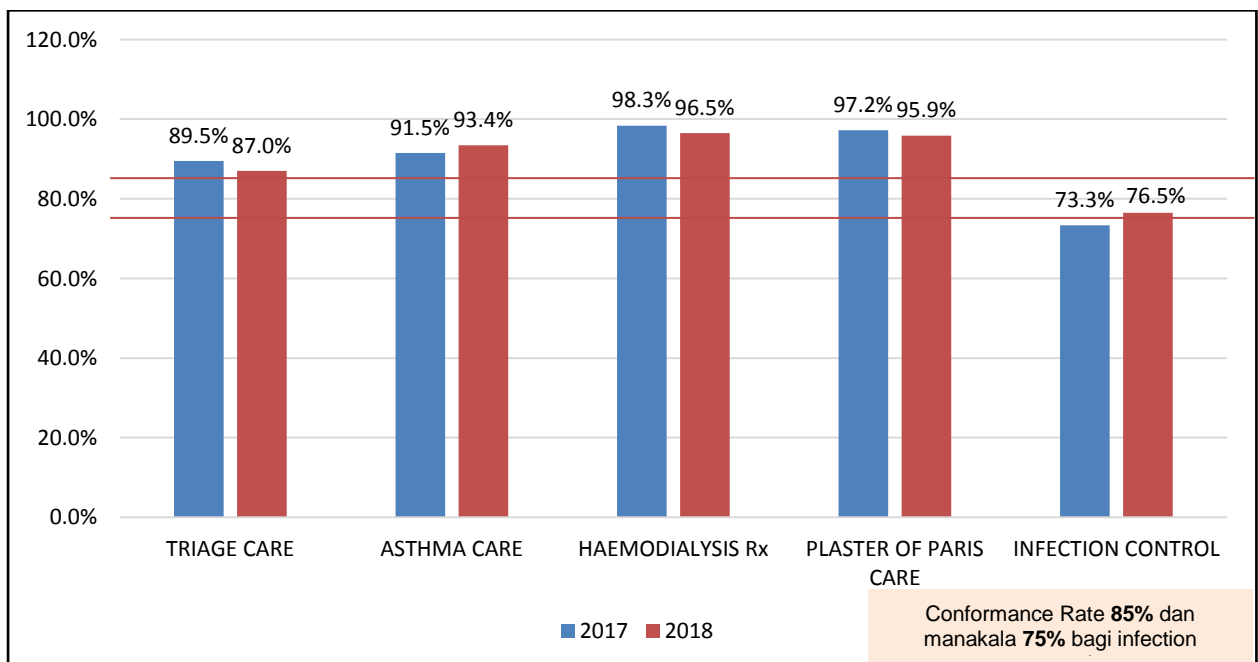


9.3. LAPORAN TERPERINCI AUDIT KLINIKAL PENOLONG PEGAWAI PERUBATAN KEMENTERIAN KESIHATAN MALAYSIA MENGIKUT NEGERI DAN JKWP.

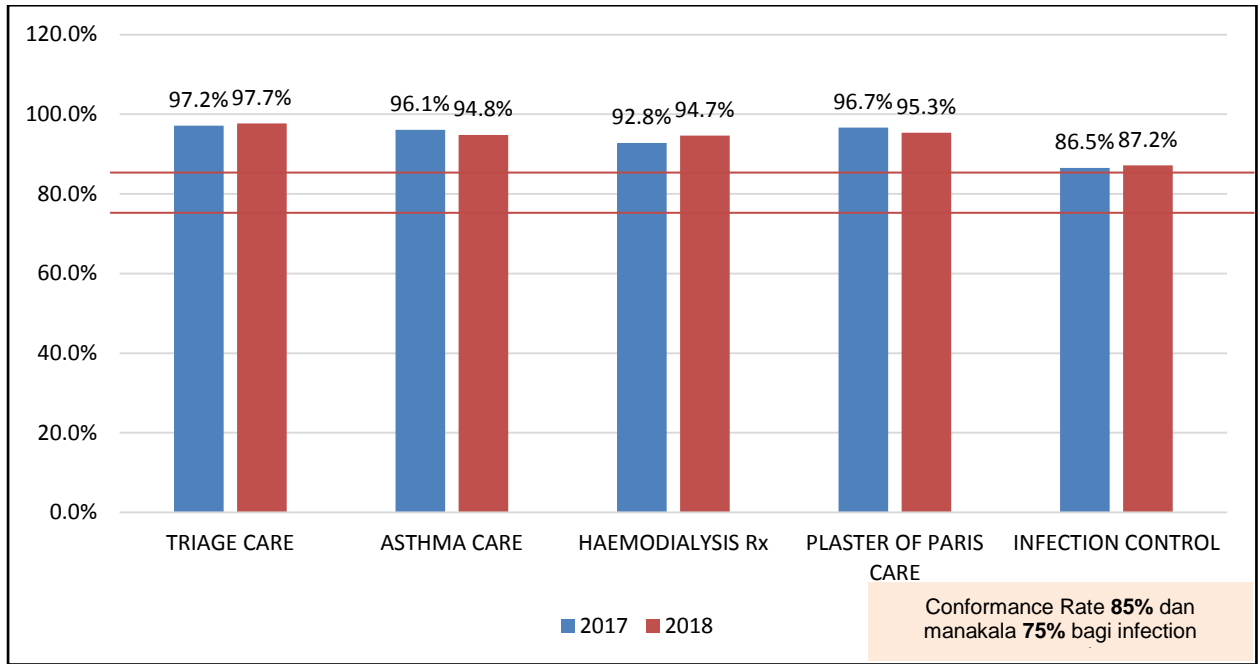
9.3.1. NEGERI PERLIS



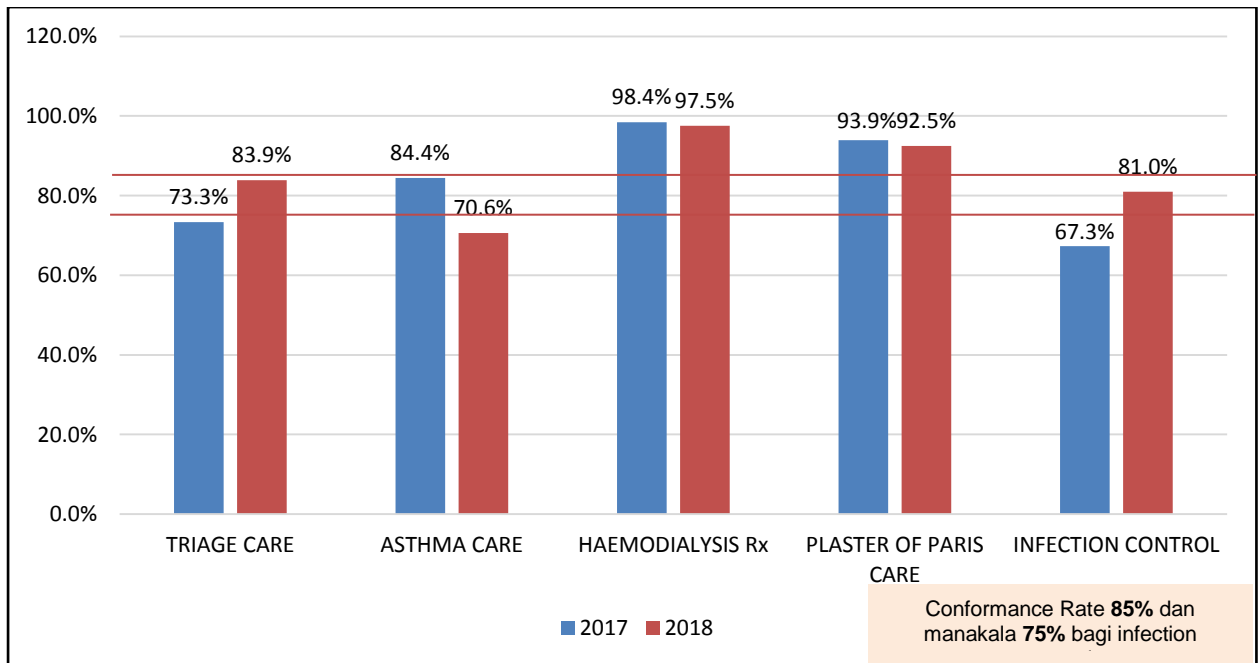
9.3.2. NEGERI KEDAH



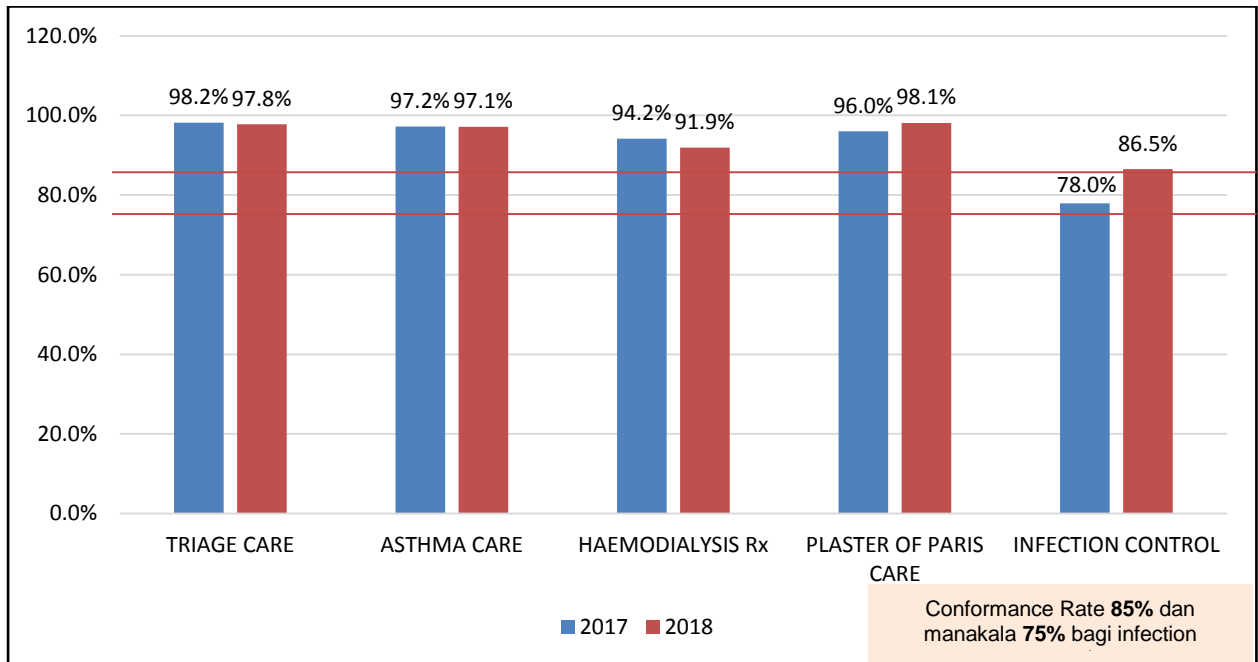
9.3.3. NEGERI PULAU PINANG



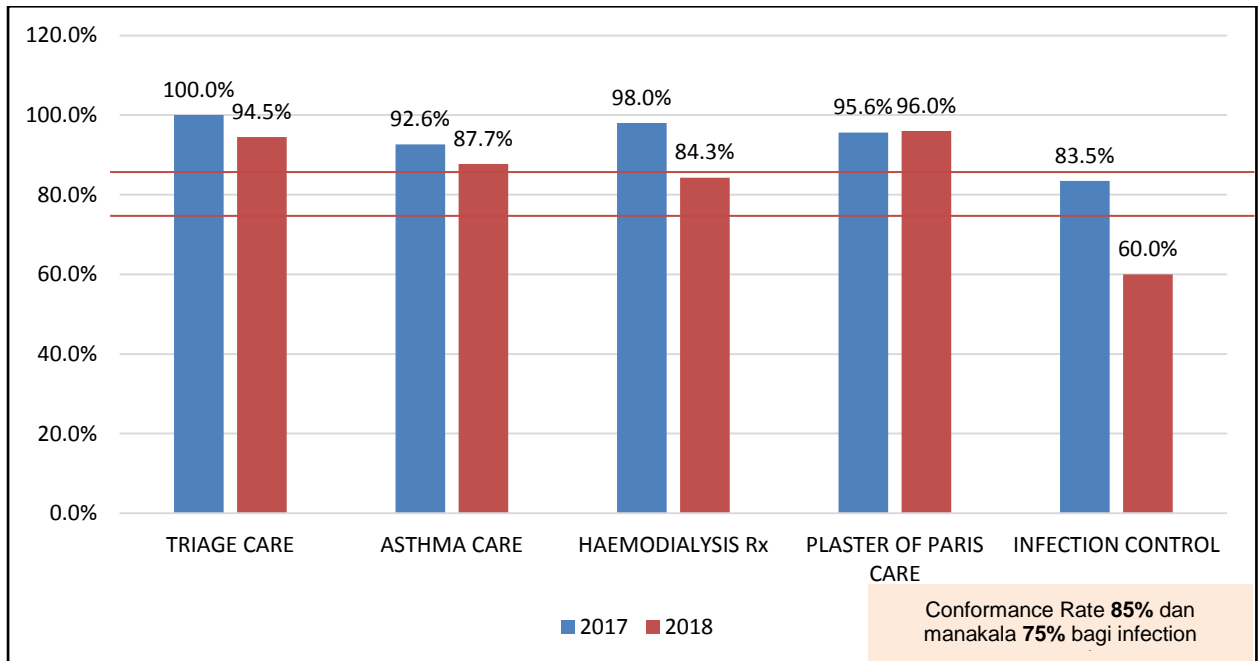
9.3.4. NEGERI PERAK



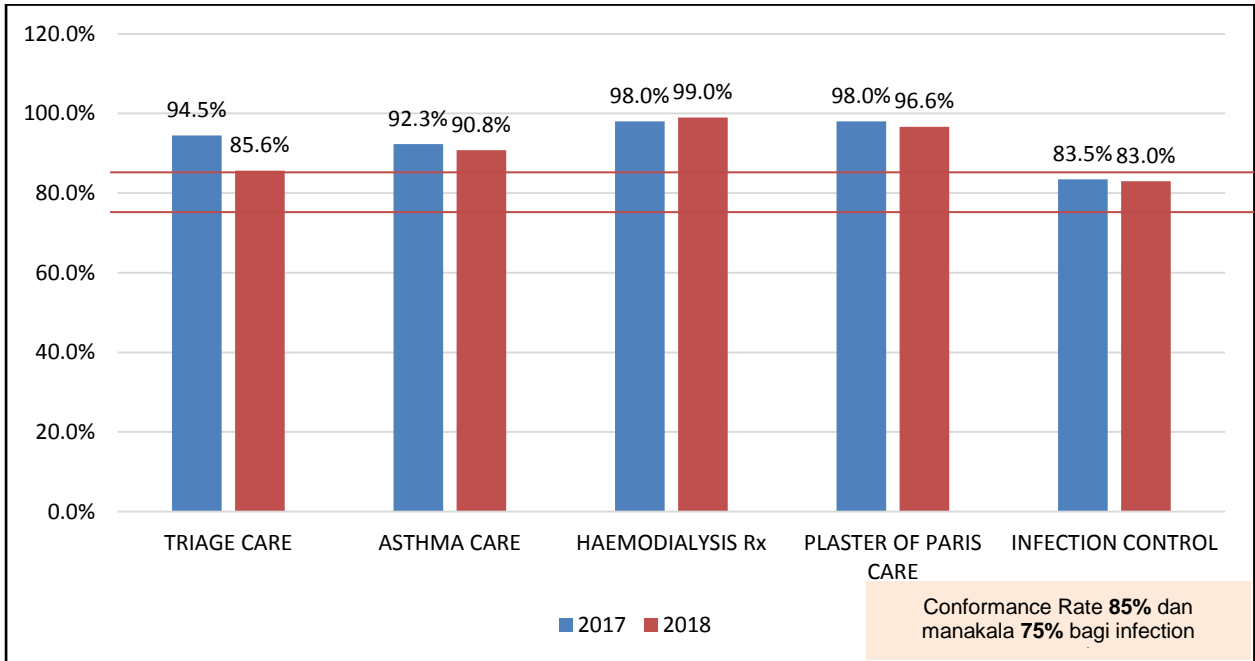
9.3.5. NEGERI SELANGOR



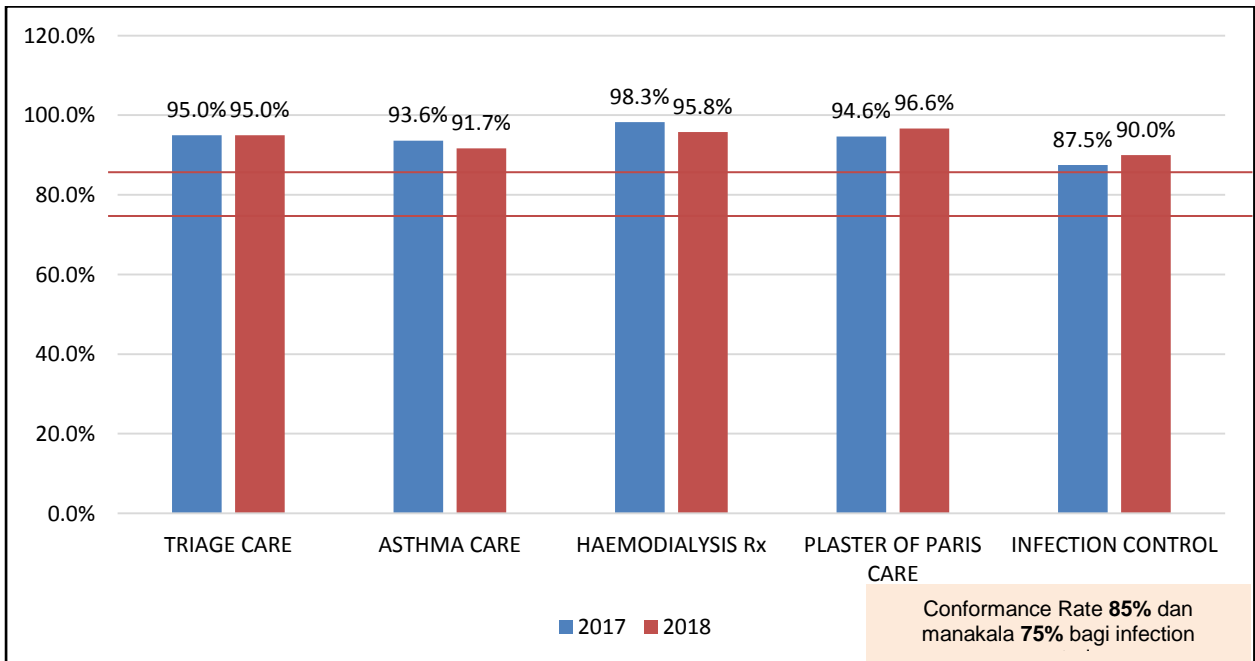
9.3.6. HOSPITAL KUALA LUMPUR



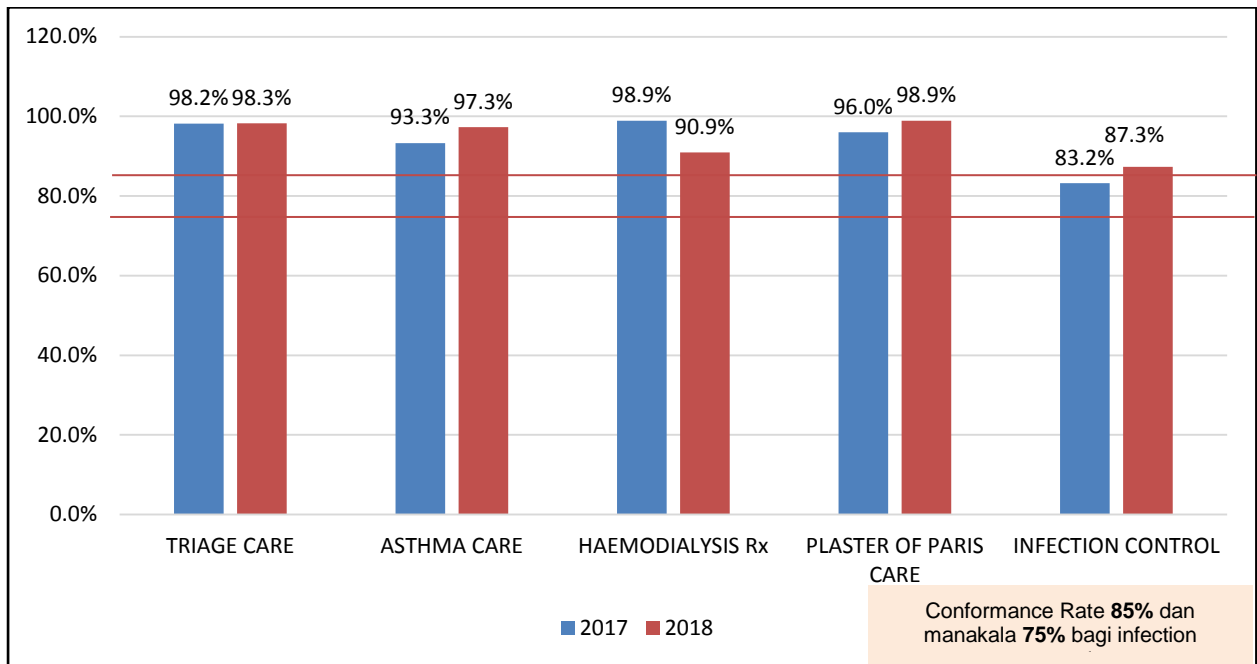
9.3.7. JKWP KUALA LUMPUR & PUTRAJAYA (HOSPITAL PUTRAJAYA)



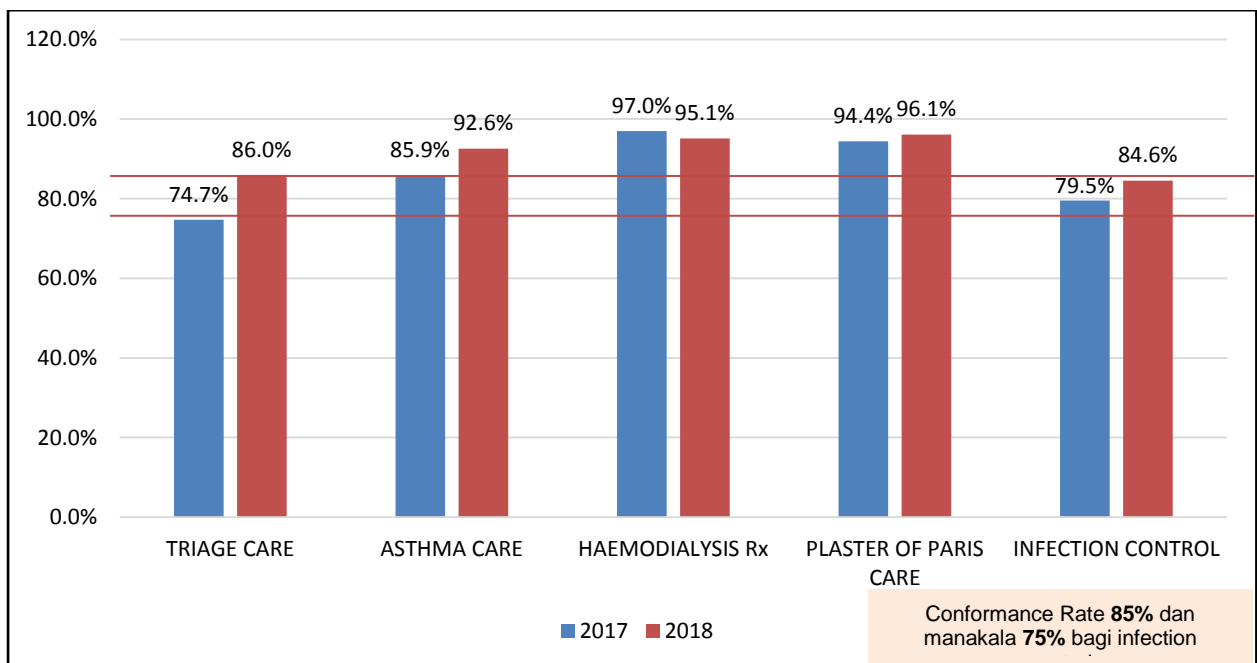
9.3.8. NEGERI SEMBILAN



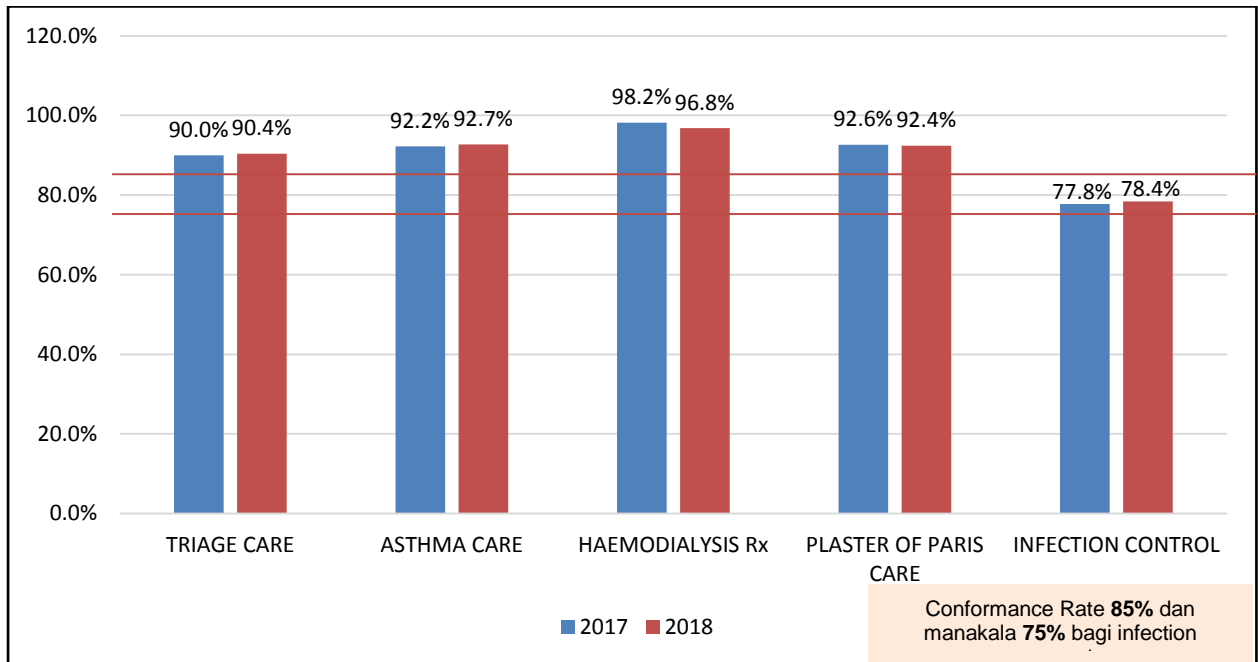
9.3.9. NEGERI MELAKA



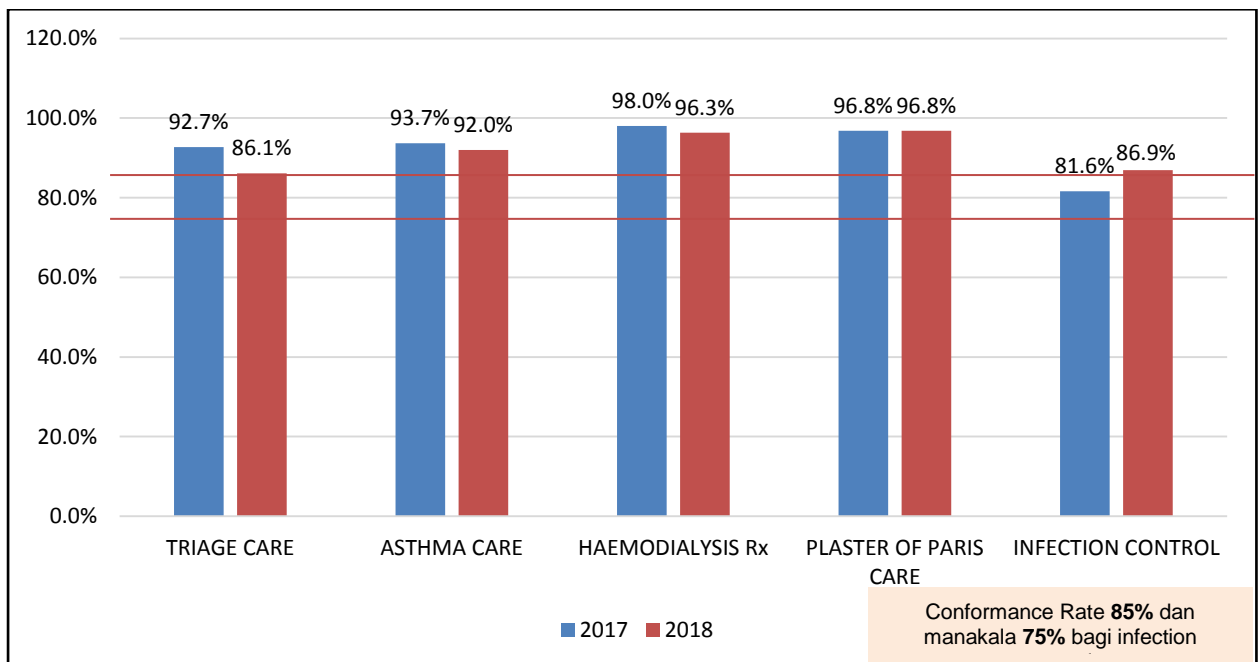
9.3.10. NEGERI JOHOR



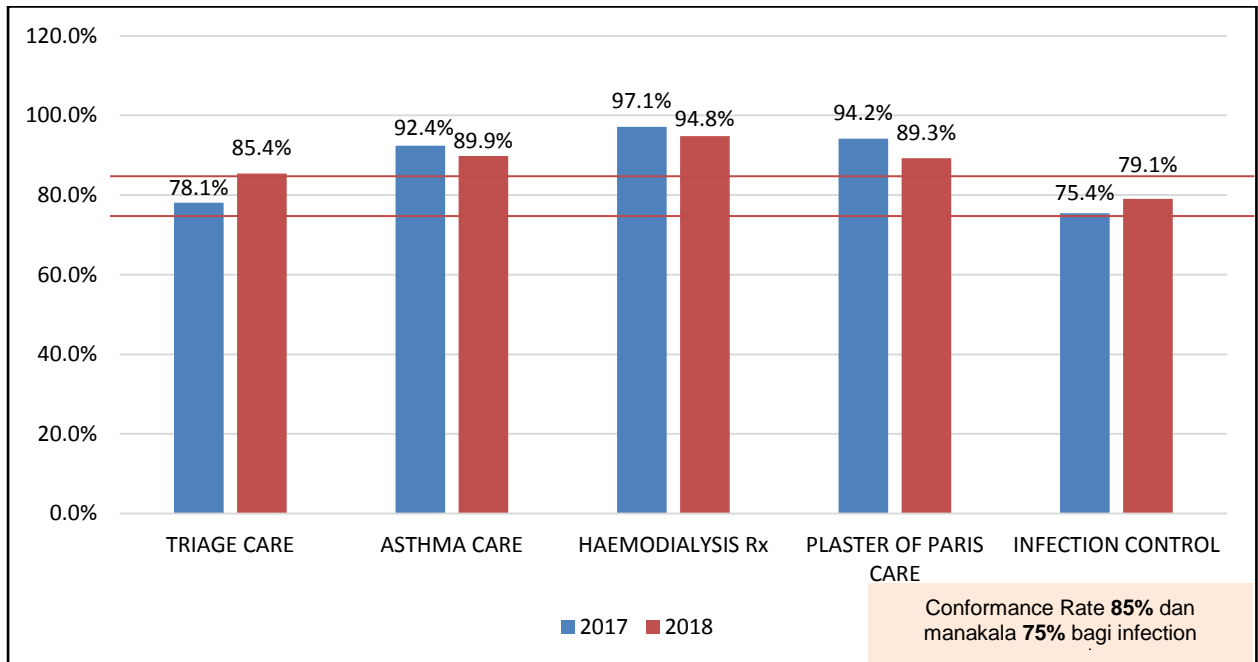
9.3.11. NEGERI PAHANG



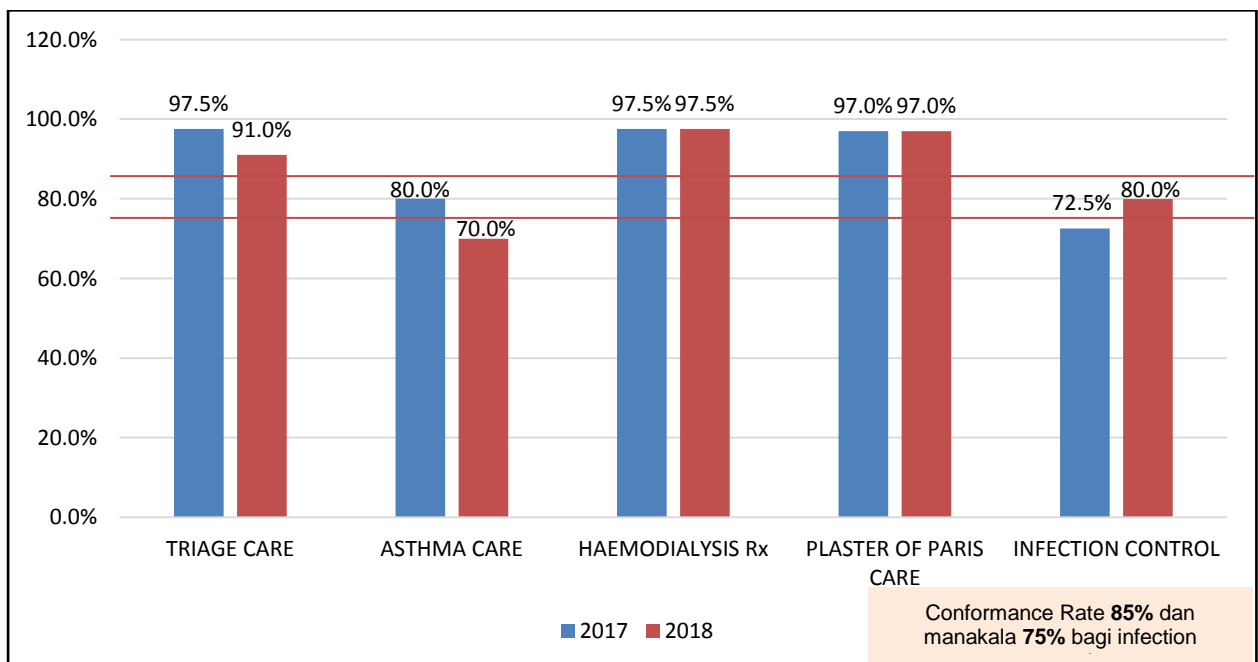
9.3.12. NEGERI TERENGGANU



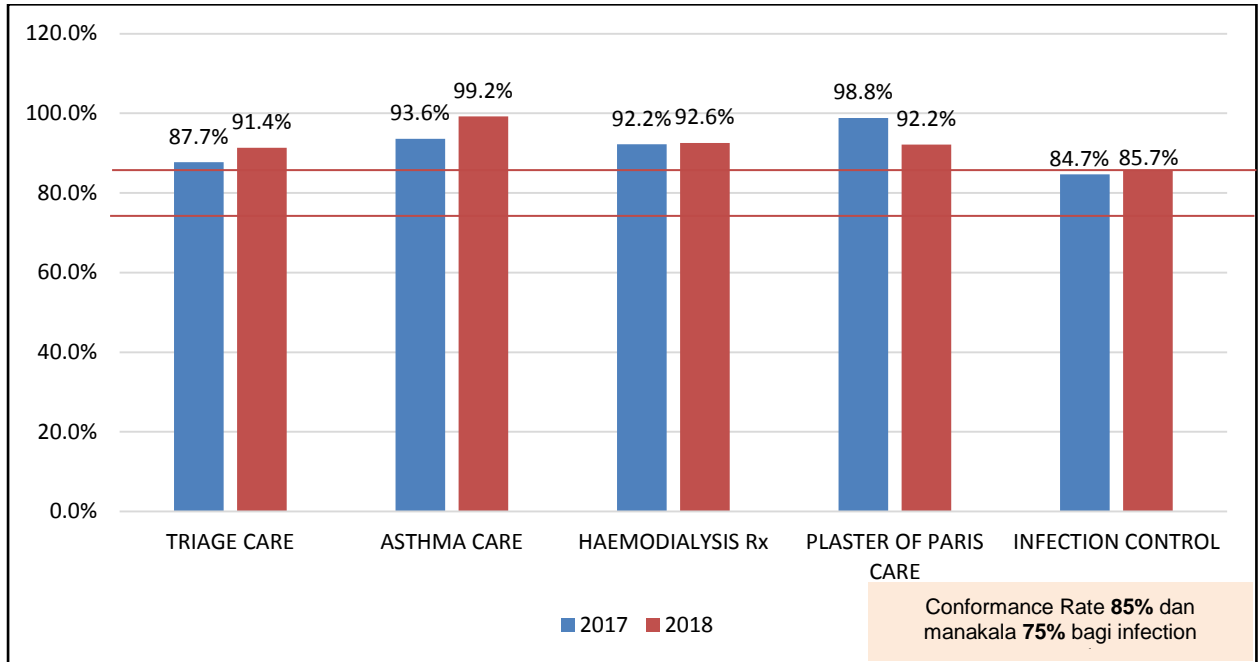
9.3.13. NEGERI KELANTAN



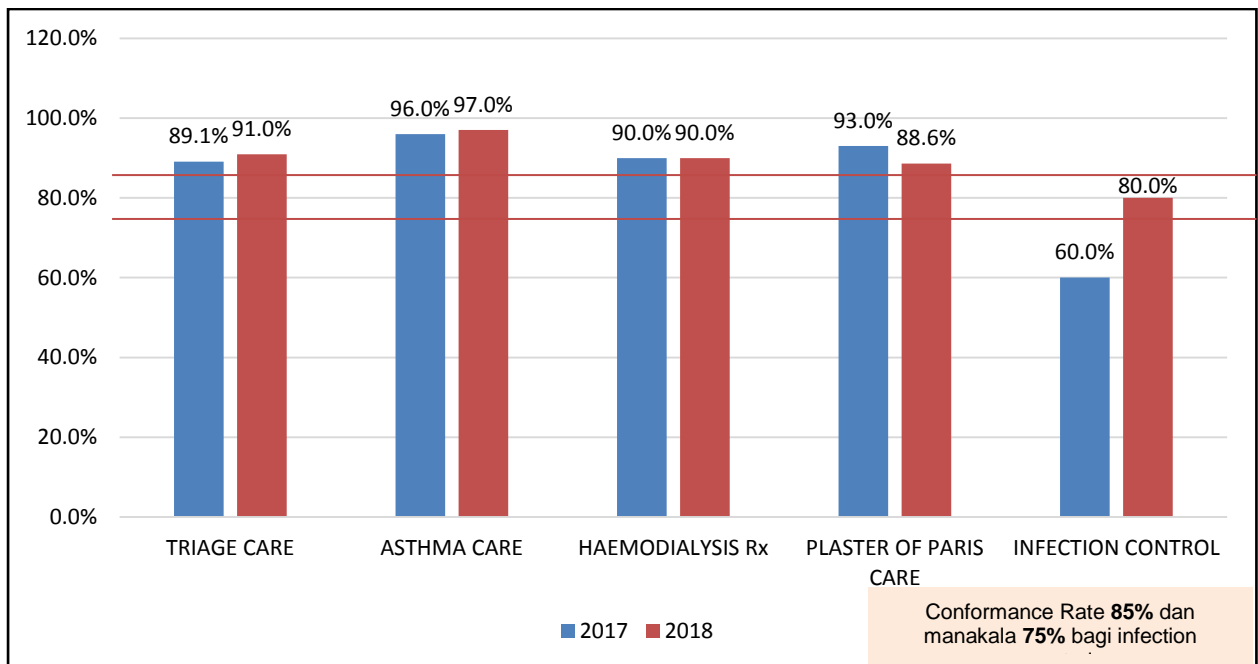
9.3.14. NEGERI SARAWAK



9.3.15. NEGERI SABAH



9.3.16. JKWP LABUAN (HOSPITAL LABUAN)



9.4. ISU-ISU

9.4.1. DISIPLIN TRIAGE

PERAK (83.9%)

- a) Tiada sikap proaktif di kalangan triagger di kebanyakan hospital.
- b) Kemahiran soft skill/ komunikasi perlu dipertingkatkan.
- c) Isu dokumentasi yang memerlukan pemantauan yang berterusan dari Penyelia Unit Kecemasan/ Hospital. (Audit Kad Rawatan Pesakit secara berkala)
- d) Ketidakteraturan penggunaan format kad rawatan di hospital.
- e) Kegagalan mengenalpasti secara tepat kategori yang sepatutnya.
- f) Terdapat hospital-hospital yang masih tiada tempat untuk membuat *secondary triage* seperti Hospital Tapah, Batu Gajah, Changkat Melintang, Kuala Kangsar, Parit Buntar, Selama, Sungai Siput, Gerik dan Kampar.
- g) Ketiadaan pengantian kekosongan PPP yang terpaksa meninggalkan zon. PPK akan berada di Kaunter Triage dan jika ada kes maka PPP akan dipanggil untuk buat triaging.

9.4.2. DISIPLIN ASTHMA

PERAK (70.6%)

- a) Hospital Slim River dan Teluk Intan, PPP tidak terlibat langsung dalam rawatan ke atas pesakit di Asthma Bay
- b) Dari audit yang dijalankan, didapati kebanyakan hospital di negeri Perak tiada '*dedicated*' PPP di Asthma Bay, PPP gunasama di zon lain dan kebanyakan prosedur dilakukan oleh Pegawai Perubatan Siswazah bagi hospital berpakar.
- c) Kebanyakan hospital tidak melakukan pemeriksaan *Post PEFR*
- d) Tiada pemantauan berterusan kepada pesakit di ruang asthma
- e) Tidak mengendalikan pendidikan kesihatan sebelum pesakit discaj
- f) Kurang kepatuhan dalam garis panduan Kawalan Infeksi dari segi '*hand hygiene*'

SARAWAK (70.0%)

- a) Hospital Sri Aman tiada asthma bay yang lengkap.
- b) Majoriti PPP tidak menjalankan pre & post PEFR procedure.
- c) Auditor yang dilantik belum diberikan kursus yang berkaitan akibat masalah pelepasan dan peruntukan.

9.4.3. DISIPLIN NEFROLOGI

HOSPITAL KUALA LUMPUR (84.3%)

- a) Peralatan dan meja persediaan prosedur berhabuk semasa audit dijalankan
- b) Pemberian suntikan Epo adalah perlu diambil tekanan darah terlebih dahulu
- c) Penggunaan aset yang rosak atau patah (cardiac table) hendaklah dielakkan kerana boleh mencederakan kakitangan dan juga pesakit.
- d) Penggunaan item yang telah tamat tempoh perlu dielakkan (3 Botol Residual Test Expired 12/2017)

9.4.4. DISIPLIN KAWALAN INFEKSI

HOSPITAL KUALA LUMPUR (60%)

- a) Kurang pemantauan di setiap tempat bagi mengawal isu-isu dalam kawalan infeksi serta kekurangan ppp baru bagi kesinambungan menjaga Kawalan Infeksi.
- b) Kurang promosi bagi menggalakkan ppp baru menceburi bidang Kawalan Infeksi.
- c) Tidak memakai mask di zon triage
- d) Terdapat di Bilik Prosedur bahawa bekas rendaman tidak ditutup dan peralatan tidak tenggelam sepenuhnya serta tiada dipamerkan tarikh dan masa.
- e) Terdapat kesan darah di kawasan Bilik Mesin FBC dan ABG
- f) Jarum terdedah tanpa penutup dan bekas prosedur yang berhabuk
- g) Plastik sampah terdedah dan berhampiran dengan troli ubat di Bilik Rawatan
- h) Tidak memakai glove semasa menguruskan tong kuning
- i) Picagari tidak dimasukkan sepenuhnya ke dalam *sharp bin*

- j) Bekas minuman dan barangan kakitangan tidak kemas serta terdedah di kawasan laluan pesakit
- k) Bilik Utiliti kotor tidak kemas dan tidak bersih
- l) Sinki bocor terdedah lama dan terdapat salah guna linen
- m) Tatacara menguruskan tumpahan spillage tidak mengikut SOP

10. PENAMBAHBAIKAN

10.1. DISIPLIN TRIAGE

PERAK (83.9%)

- a) Meningkatkan pemantauan penyeliaan di Triage.
- b) Menghantar kakitangan secara berkala untuk menghadiri kursus Triage dan Soft Skill.
- c) Seragamkan Kad Rawatan Pesakit bagi Negeri Perak terutama Kad Jabatan Kecemasan.
- d) Borang audit perlu dimaklumkan dan diperincikan kepada Auditor. *(Bengkel JKNP-22/2/2018 awal drpd Bengkel LPP KKM-10/4/2018)*
- e) Auditor boleh memilih/ tentukan Triagger yang akan diaudit.
- f) Setiap Hospital akan menghantar seorang wakil auditor untuk Disiplin Triage pada 2019. (Perlu ada Pos Basik Kecemasan)
- g) Menurunkan jumlah sampel :-

Bil	Kategori Hospital	Jumlah 2018	Mohon 2019
1	Hospital Negeri	50	40
2	Hospital Pakar Major	30	25
3	Hospital Pakar Minor/ Daerah	20	15

10.2. DISIPLIN ASTHMA

PERAK (70.6%)

- a) Penekanan terhadap kepentingan rawatan kepada pesakit asthma perlu diberikan kepada Penyelia Jabatan/ Unit Kecemasan memandangkan zon rawatan asthma tidak diberi perhatian yang lebih berbanding dengan lain-lain zon di Jabatan Kecemasan.
- b) Setiap Jabatan/ Unit Kecemasan di semua hospital perlu mengadakan CME yang kerap berkenaan penyakit asthma, rawatan dan SOP pengendalian kes-kes asthma. CME ini perlu disasarkan kepada petugas yang terlibat secara langsung dengan pesakit ini terutama PPP dan laporan kehadiran perlu dihantar ke Unit PPP JKN.
- c) Melakukan audit dalaman secara berkala oleh Penyelia yang bertugas.
- d) Meneruskan Audit Klinikal Penolong Pegawai Perubatan pada setiap tahun.

SARAWAK (70.0%)

- a) Penyelia Hospital Sri Aman telah dimaklumkan untuk menyediakan asthma bay yang sesuai.
- b) Semua Penyelia Hospital telah dimaklumkan untuk memberikan penekanan dan memantau PPP untuk menjalankan pre&post PEFr procedure.
- c) Penyelaras Negeri dan semua ketua auditor negeri akan mengadakan lawatan dan hands-on training kepada semua auditor yang telah dilantik di setiap hospital. Lawatan ini akan mengoptimumkan perbelanjaan dan mengatasi masalah pelepasan auditor terlibat. Permohonan peruntukan dan POA lawatan telah dimajukan untuk kelulusan.
- d) Penyelia Hospital Sibu telah dimaklumkan untuk mengadakan kursus ulangkaji pengurusan kes-kes asthma atau mengadakan sesi CME.

10.3. DISIPLIN NEFROLOGI

HOSPITAL KUALA LUMPUR (84.3%)

- a) Setiap pagi PPK bertugas hendaklah memastikan setiap peralatan dan meja persediaan dilap terlebih dahulu bagi mengelakkan jangkitan dan habuk
- b) Pemberian suntikan Epo adalah perlu diambil tekanan darah terlebih dahulu bagi memastikan tekanan darah setiap pesakit yang diberi suntikan Epo adalah baik dan selamat diberikan tanpa komplikasi.
- c) Melakukan pemeriksaan aset supaya dalam keadaan baik sebelum digunakan.
- d) Memastikan tiada item yang tamat tempoh tarikh luputnya sebelum digunakan melalui pemeriksaan yang berjadual.

- e) Pemantauan lebih perlu di bahagian “Pre and Post Assessment” pesakit untuk keselamatan pesakit.

10.4. DISIPLIN KAWALAN INFEKSI

HOSPITAL KUALA LUMPUR (60%)

- a) Semua isu berbangkit di Hospital Kuala Lumpur telah dimaklumkan dan ditunjuk terus kepada Ketua Penyelia Jabatan Kecemasan dan y/m Unit Dialisis
- b) Pembedulan segera telah diambil setelah teguran audit dijalankan.

10.5. RUMUSAN

Secara keseluruhannya bahawa semua Hospital Negeri telah mencapai kadar ‘conformance’ yang telah ditetapkan kecuali negeri Perak (2), Sarawak (1) dan Hospital Kuala Lumpur (2). Manakala disiplin yang tidak tercapai adalah ‘Triage Care’, ‘Asthma Care’, Nefrologi dan Kawalan Infeksi. Penambahbaikan boleh dilakukan dengan cadangan-cadangan yang diberikan dan memerlukan semua pihak bekerjasama bagi mencapai tahap kadar capaian yang ditetapkan di masa yang akan datang. Komitmen yang tinggi di kalangan PPP amat penting dalam memastikan setiap prosedur di patuhi dan di praktikkan sepanjang masa dan tidak hanya berlaku semasa hari audit dilakukan.

11. CREDENTIALING

JUMLAH PERMOHONAN *CREDENTIALING* YANG DIPERAKU LULUS BAGI ANGGOTA PENOLONG PEGAWAI PERUBATAN (PERUBATAN) MENGIKUT PERKHIDMATAN/ BIDANG

BIL.	PERKHIDMATAN/BIDANG	JUMLAH DI <i>CREDENTIAL</i> (JAN – DIS) 2018	JUMLAH KESELURUHAN DI <i>CREDENTIAL</i> (2007 – 2018)
1.	EMERGENCY MEDICINE & TRAUMA SERVICES	275	959
2.	PERIOPERATIVE CARE	10	22
3.	OPHTHALMOLOGY	24	85
4.	DIALYSIS CARE (HAEMODIALYSIS)	47	374

5.	PRE HOSPITAL CARE SERVICES (Bidang baru 2018)	58	58
6.	ANAESTHESIOLOGY & INTENSIVE CARE SERVICES (Bidang baru 2018) i. ANAESTHESIA ii. PERI-ANAESTHESIA iii. INTENSIVE CARE	106 64 34	106 64 34
7.	ORTHOPAEDICS SERVICES (Bidang baru 2018)	191	191
8.	CARDIOVASCULAR PERFUSION (Bidang Baru 2018)	12	12
9.	ENDOSCOPY SERVICES (Bidang baru 2018)	21	21
10	PERI-ANAESTHESIA CARE (P.A.C) (Bidang baru 2018)	1	1
JUMLAH KESELURUHAN		843	1926

11.1

**PERMOHONAN CREDENTIALING YANG DIPERAKU LULUS
BAGI ANGGOTA PENOLONG PEGAWAI PERUBATAN (PERUBATAN)
MENGIKUT NEGERI/ INSTITUSI DAN PERKHIDMATAN/ BIDANG TAHUN 2018
(Januari hingga Dis)**

BIL.	NEGERI/ INSTITUSI	BIDANG/PERKHIDMATAN											JUMLAH KESELU RUHAN	
		EMERGENCY MEDICINE TRAUMA SERVICES	PERIOPERATIVE	OPHTHALMOLOGY	HAEMODIALYSIS	PRE HOSPITAL CARE SERVICES	ANAESTHESIA	PERI-ANAESTHESIA	INTENSIVE CARE	ORTHOPAEDICS SERVICES	CARDIOVASCULAR PERFUSION	ENDOSCOPY SERVICES		PERI-ANAESTHESIA (P.A.C)
1.	PERLIS	5				5				6				16
2.	KEDAH	27		3		5		1	3	20				59
3.	PULAU PINANG	39			1	5		1	1	9	4	3		63
4.	PERAK	8	1					5	3	17				34
5.	HOSPITAL	3				1		9	7	11				31

	KUALA LUMPUR													
6.	JKWPKL & PUTRAJAYA	3		1		4		3	3	5				19
7.	SELANGOR	36		8	10	17		13	2	23	1	3		113
8.	NEGERI SEMBILAN	16	1		2	2		3	2	6				32
9.	MELAKA	13		3		3		6	6	13		3		47
10.	JOHOR	23	3		1	2		7	1	20	4			61
11.	PAHANG	5	2	1	5			1		16	1	3	1	35
12.	TERENGGANU	20			9	4		7		8				48
13.	KELANTAN	20			1			7	3	13				44
14.	SARAWAK	16		5	3	10	56		2	10	2			104
15.	SABAH	41	3	3	15		50	1	1	14		9		137
16.	JKWP LABUAN													0
	JUMLAH	275	10	24	47	58	106	64	34	191	12	21	1	843

11.2. JUMLAH PERMOHONAN CREDENTIALING AND PRIVILEGING YANG DIPERAKU LULUS BAGI ANGGOTA PENOLONG PEGAWAI PERUBATAN (KESIHATAN AWAM) MENGIKUT NEGERI TAHUN 2018 (Januari hingga Disember)

BIL	SENARAI PROSIDUR	PERLIS	KEDAH	PULAU PINANG	PERAK	JKWPKL & PUTRAJAYA	SELANGOR	N.SEMBILAN	MELAKA	JOHOR	PAHANG	TERENGGANU	KELANTAN	SABAH	SARAWAK	WP LABUAN	JUMLAH KESELURUHAN	
1.	Airway Management Intubations (and Defibrillation)	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	6
2.	Ritual Circumcision	7	1	0	20	0	0	0	0	4	62	0	26	0	0	0	0	100
3.	Spirometry Test & Interpretation	0	0	0	2	17	10	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	32
4.	Audiometry Test & interpretation	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
5.	Eye Examination Using Fundus Camera	0	6	1	6	11	25	3	11	16	12	0	25	0	0	1	0	117
6.	Removal Of Epidermal Cysts (Excluding Facial And Visceral Involvement)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

7.	Integrated Management of Childhood Illness (IMCI)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	4
8.	Memulakan Rawatan Tibi Baru Kahak Positif (Sabah & Sarawak Sahaja)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9.	Slit Skin Smear untuk Pesakit Kusta (Sabah & Sarawak Sahaja)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
JUMLAH		7	7	1	6	28	35	3	17	20	74	0	54	4	0	1	261

12.0. UNIT KEWANGAN

12.1. LAPORAN TERIMAAN HASIL DILEMBAGA PEMBANTU PERUBATAN UNTUK TAHUN 2018

BIL	JENIS TERIMAAN	JUMLAH (RM)
1.	PENDAFTARAN	78780.00
2.	PEMBAHARUAN APC	24910.60
3.	FEE LEWAT	71310.00
4.	GANTI LENCANA	4855.00
5.	SALINAN PENDUA	460.00
6.	PENDAFTARAN PERCUBAAN LPHE	1600.00
7.	PENDAFTARAN ESTET GRED I,II & III	1310.00
8.	PEPERIKSAAN GRED I	2250.00
9.	PEPERIKSAAN GRED II	1,650.00
10.	PEPERIKSAAN GRED III	1550.00
JUMLAH		109,974.38

12.2. PENGGUNAAN KEWANGAN MODAL INSAN TAHUN 2018



12.3. PENGGUNAAN PERUNTUKAN KEWANGAN

BIL	PERKARA	2016	2017	2018
1	PERUNTUKAN	RM 200,000.00	RM 100,000.00	87,000.00
2	PERUNTUKAN YANG DIGUNAKAN	RM 229,176.26	RM 93,427.30	82,477.00

**LAPORAN PENCAPAIAN PELAN STRATEGIK PERKHIDMATAN PENOLONG PEGAWAI PERUBATAN
(SASARAN BAGI TAHUN 2018)**

BIL	INISIATIF	PENCAPAIAN
1	<p>Strategi 1 dan Inisiatif 1: Semakan semula Kurikulum Program Diploma dengan memberikan penekanan kepada Pra Hospital , Kecemasan dan Primary Health Care</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Diploma Perubatan dan Sains Kesihatan telah dibentangkan kepada Pihak MQA pada minggu keempat Januari 2019. Pihak MQA mengesyorkan supaya permohonan menggunakan format baru untuk kelulusan. Pembentangan semula kepada pihak MQA akan diadakan pada penghujung Bulan Mac 2019 <p>SUMBER : Bahagian Pengurusan Latihan</p>
2	<p>Strategi 1 dan Inisiatif 2: Membangunkan Garispanduan Program Diperingkat Ijazah Sarjana Muda</p>	<ul style="list-style-type: none"> - <i>'Standard And Guidelines For Medical Assistant Education Programme 2018'</i> telah dikeluarkan pada bulan Disember 2018 yang merangkumi Diploma dan ijazah
3	<p>Strategi 1 dan Inisiatif 3: Meningkatkan Bilangan Peserta Pos Basik dan Diploma Lanjutan</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Menambah jumlah Pos Basik sedia ada untuk Penolong Pegawai Perubatan (PPP) contoh seperti Pos Basik NCD , Pos Basik Stoma - Menjalankan Kajian terhadap kes penolakan (rejection) terhadap permohonan pos basic yang dipohon oleh PPP - Menetapkan Key Perfomance Indicator (KPI) kepada Ketua Penolong Pegawai Perubatan Negeri (KPPPN) untuk menetapkan jumlah bilangan PPP bagi setiap negeri yang perlu dihantar untuk kursus Pos Basik terutama bagi disiplin utama (Niche Area) bagi PPP. - Menetapkan kepada setiap Hospital , Klinik Kesihatan dan Pusat Kesihatan Daerah mesti ada sekurang-kurangnya seorang PPP yang mempunyai Pos Basik Infection Control.

4	<p>Strategi 1 dan Inisiatif 4: Meningkatkan bilangan PPP yang berijazah / Sarjana / PHD</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Perbincangan dan mesyuarat bersama pihak Open University (OUM) telah dijalankan sebanyak 5 kali telah mencapai objektif dimana pada September 2018 pelajar ambilan pertama dalam <i>Bachelor Medical and Health Sciences</i> (BMHS) telah dijalankan . - Perbincangan penambahbaikan kurikulum bersama pihak MAHSA telah dijalankan sebanyak sekali di Lembaga Pembantu Perubatan(LPP). - Perbincangan sebanyak 2 kali bersama pihak Universiti Sultan Zainal Abidin (UNISZA) berkenaan kurikulum <i>Bachelor Medical and Health Sciences</i> (BMHS).
5	<p>Strategi 6 dan Inisiatif 1: Melaksanakan Peperiksaan Lembaga Pembantu Perubatan</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Garispanduan Peperiksaan Lembaga Pembantu Perubatan telah lengkap sepenuhnya pada 31/1/2019. - Penyediaan Set Soalan Peperiksaan Lembaga Pembantu Perubatan Fasa pertama akan diadakan pada bulan Februari 2019
6	<p>Strategi 2 dan Inisiatif 1: Penyediaan dan pembentangan kertas cadangan pewujudan bahagian Perkhidmatan Penolong Pegawai Perubatan KKM</p>	<p>Penambahbaikan kertas kerja penstrukturan organisasi lembaga Pembantu Perubatan bersama-sama kertas kerja naik taraf beberapa perjawatan strategik perkhidmatan PPP telah dihantar kepada bahagian sumber manusia KKM .</p>
7	<p>Strategi 3 dan Inisiatif 1: Mewujudkan jawatan fleksi disiplin kepakaran</p>	<p>Kertas kerja permohonan jawatan fleksi disiplin kepakaran PPP , dan surat akan dihantar ke TKPK (Perubatan) untuk ditandatangani pada bulan Mei 2019</p>
8	<p>Strategi 4 dan Inisiatif 1 &2:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Mewujudkan pendaftaran kajian 2. Membangunkan ‘Standard’ perkhidmatan PPP (Perubatan) dibawah ‘Malaysian Society for Quality in Health Care ‘ (MSQH) 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pencapaian pada tahun 2018 bagi mewujudkan daftar kajian masih di dalam peringkat perbincangan dan aktiviti hanya tertumpu terhadap bengkel penyelidikan dikalangan Penolong Pegawai Perubatan. Namun mewujudkan daftar kajian 2018 akan dilaksanakan pada tahun 2019 dan segala urusan mewujudkan format daftar kajian dan surat-menyurat bagi pengumpulan hasil kajian akan dikeluarkan. 2. Pencapaian pada tahun 2018 ialah Profesion Penolong Pegawai Perubatan telah berjaya membangunkan Standard 25 Medical Assistant Services di bawah MSQH dan akan digunapakai mulai tahun 2019.
9	<p>Strategi 8 dan Inisiatif 1: Nisbah Penolong Pegawai Perubatan kepada penduduk.</p>	<p>Nisbah Penolong Pegawai Perubatan kepada penduduk adalah 1:1000 pada tahun 2030. Kajian Sumber Manusia untuk kesihatan(SMUK) yang dijalankan oleh bahagian perancangan KKM telah dijadikan sebagai panduan untuk mengadakan nisbah Penolong Pegawai Perubatan kepada penduduk ini.</p>

10	<p>Strategi 9 dan Inisiatif 1 & 2:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Mengadakan rangkaian (networking) dengan badan professional Physician Assistant. 2. Memperkenalkan profesion PPP di peringkat negara-negara ASEAN 	<p>Rangkaian maya dengan badan dibawah WHO - Western Pacific Regional Network of Health Workforce Regulators telah dibuat dan komunikasi awal dengan pihak ini sedang dibuat.</p> <p>Perancangan 2019-2020 – Lawatan sambil belajar ke mana-mana Negara yang mempunyai Pofesion yang mempunyai persamaan dengan PPP</p>
11	<p>Strategi 3 dan Inisiatif 2:</p> <p>Membangunkan aktiviti klinikal audit perkhidmatan PPP di kesihatan Awam (2018 – Pembangunan dokumen)</p>	<p>Telah menyediakan format Audit klinikal kesihatan Awam yang merangkumi 4 komponen iaitu procedur ECG/vison assessment / wound dressing dan pemberian intravena.</p>
12	<p>Strategi 4 dan Inisiatif 3:</p> <p>Mewujudkan Pendaftaran Khusus Bagi Bidang Kepakaran</p>	<p>Penetapan nama ringkasan dibuat pada mesyuarat secretariat LPP bil 12/2018. Nama singkatan yang dipersetujui adalah AmoTex.Perbincangan secara dasar telah dilaksanakan bersama unit-unit dibawah seliaan. Semua unit dibawah Sektor Amalan Profesion akan terlibat di dalam pelaksanaan perancangan AmoTex. Perbincangan penetapan carta perbatuan akan dibuat pada Mac 2019</p>
13	<p>Strategi 5 dan Inisiatif 1:</p> <p>Pindaan semula Akta 180</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Bengkel pembangunan peraturan bagi akta baru telah dilaksanakan pada 26-28 Mac 2018 di The Guest Hotel & SPA , Port Dickson. - Draf RUU dan peraturan telah di angkat ke Cawangan Gubalan Akta, Bahagian Amalan Perubatan untuk tindakan.