

STATISTIK HOSPITAL

2018



STATISTIK HOSPITAL BAGI TAHUN 2018

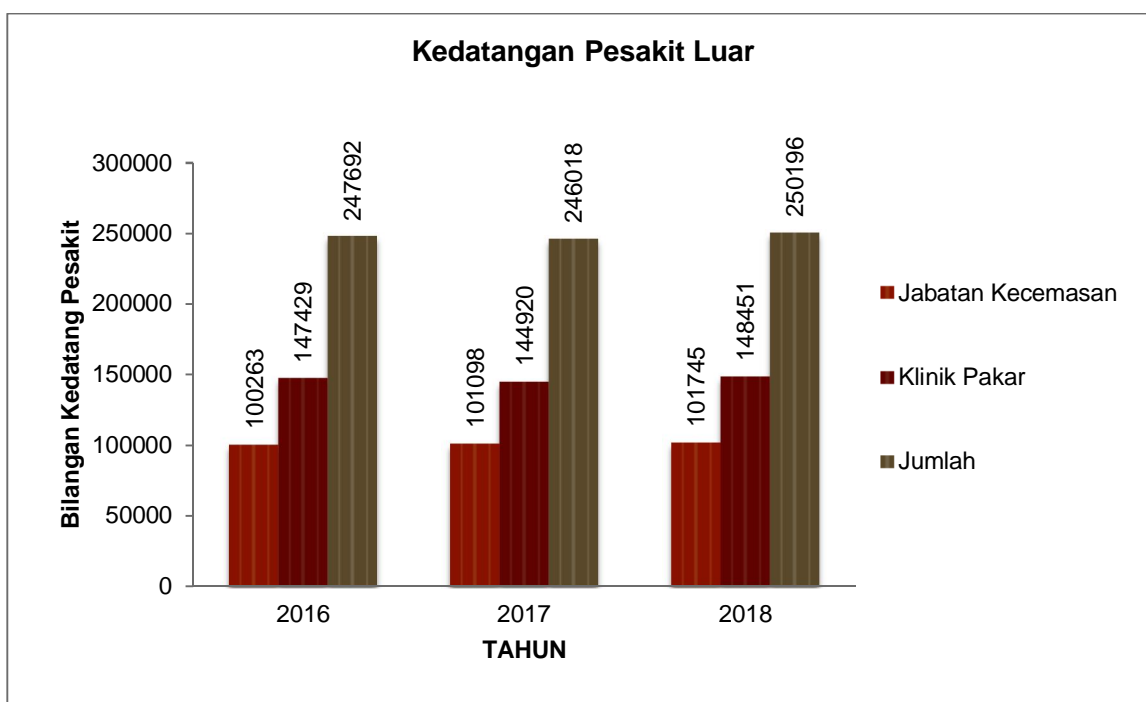
Projek CDCIS

Jadual 1: Projek CDCIS e-Notifikasi bagi tahun 2016 Hingga 2018

TAHUN	2016	2017	2018
Bilangan Kes Yang Didaftarkan	1,968	1,450	1,965

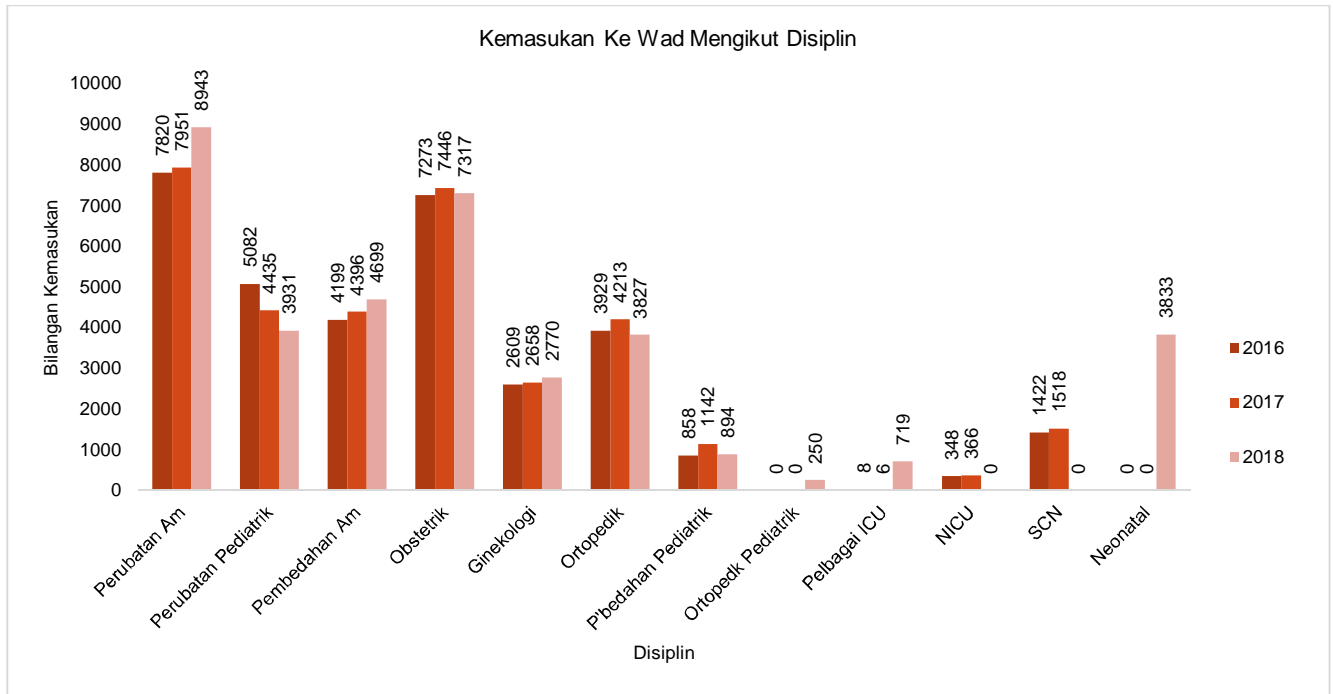
Berdasarkan statistik tahun 2018, sejumlah 1,965 kes penyakit berjangkit telah didaftarkan dalam Sistem e-Notifikasi Maklumat Penyakit Berjangkit (CDCIS) iaitu dengan peningkatan sebanyak 35.5% berbanding tahun sebelumnya.

Statistik Perbandingan Bebankerja Tahun 2016 – 2018



Carta A: Kedatangan Pesakit Luar Bagi Tahun 2016 Hingga 2018

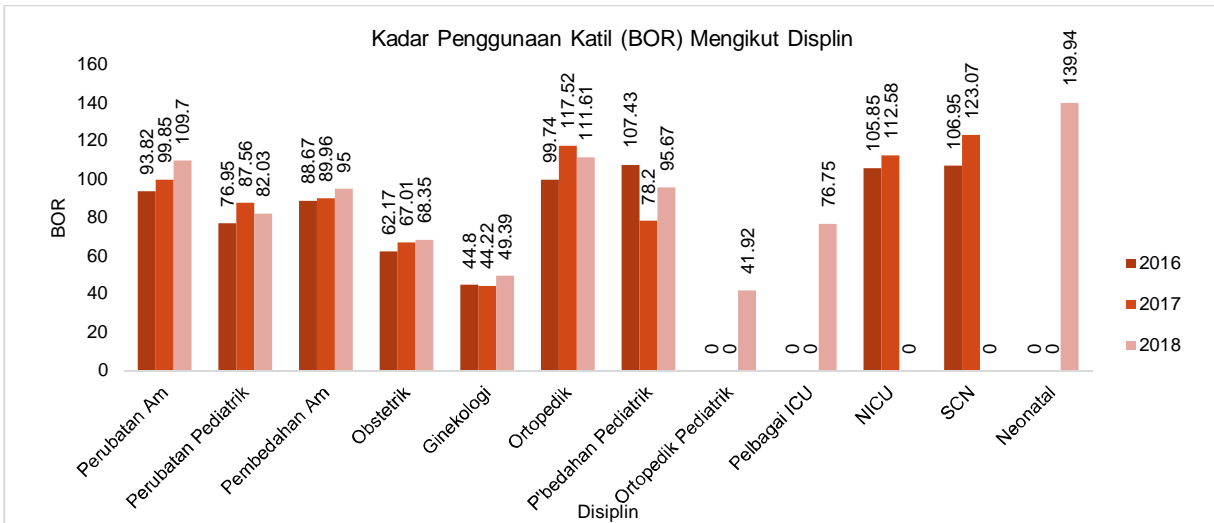
Terdapat peningkatan bilangan kedatangan pesakit luar di Jabatan Kecemasan dan Klinik Pakar bagi tahun 2018 iaitu dengan jumlah keseluruhan sebanyak 250,196 pesakit berbanding statistik kedatangan pada tahun 2016 dan 2017.



Carta B: Jumlah Kemasukan Ke Hospital Mengikut Disiplin Bagi Tahun 2016 Hingga 2018

Bagi tahun 2018, terdapat beberapa perubahan kepada pembahagian disiplin kemasukan pesakit ke wad. Disiplin Pediatrik telah menambah Ortopedik Pediatrik di dalam disiplin kemasukan tahun 2018 dengan jumlah kemasukan sebanyak 250 pesakit. Manakala disiplin NICU dan SCN telah digabungkan kepada disiplin Neonatal dengan jumlah kemasukan sebanyak 3,833 pesakit. Berikutan kepada penggabungan tersebut, jumlah kemasukan pesakit di bawah disiplin Neonatal meningkat sekali ganda berbanding statistik kemasukan tahun 2017. Perubahan proses pengumpulan data statistik bagi tahun 2018 juga turut melibatkan disiplin ICU dan CCU, di mana kedua-dua disiplin tersebut telah dimasukkan di bawah disiplin Pelbagai ICU. Bilangan kemasukan sebanyak 719 pesakit adalah merujuk kepada kemasukan dari lain-lain wad ke disiplin Pelbagai ICU.

Disiplin Perubatan Am, Pembedahan Am dan Ginekologi terus mencatatkan peningkatan kemasukan pesakit bagi tahun 2018 berbanding tahun-tahun sebelumnya. Manakala disiplin Perubatan Pediatrik, Obstetrik dan Ortopedik mengalami sedikit penurunan. Walaupun penduduk sekitar Seberang Perai Utara juga boleh bersalin secara pembedahan di Hospital Kepala Batas secara elektif disamping pelaksanaan Hospital Kluster Seberang Perai sejak tahun 2016, namun masih terdapat kes-kes kecemasan yang masih perlu dirujuk dan memerlukan pemerhatian lanjutan oleh Pakar di Hospital Seberang Jaya.



Carta C: Kadar Penggunaan Katil Mengikut Disiplin bagi tahun 2016 Hingga 2018

Walaupun, pertambahan katil rasmi dari 322 buah katil pada tahun 2015 telah ditingkatkan kepada 393 buah katil pada tahun 2016. Pertambahan kemasukan pesakit ke wad bagi tahun 2018, turut memberi peningkatan Kadar Penggunaan Katil (BOR) terutamanya melibatkan disiplin Perubatan Am, Pembedahan Am, Obstetrik dan Ginekologi. Manakala disiplin Perubatan Pediatrik dan Ortopedik mengalami sedikit penurunan kadar BOR berbanding tahun sebelumnya.

Jadual 2 : Jumlah Pengurusan Rekod Perubatan bagi tahun 2016 hingga 2018

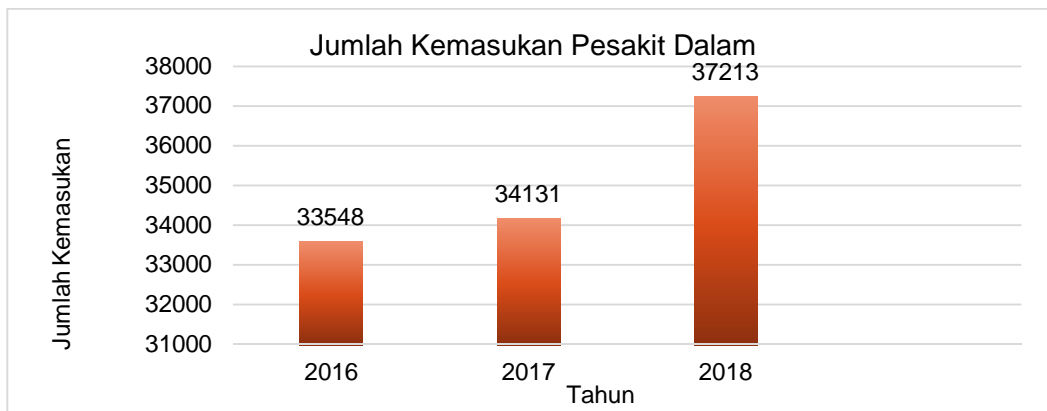
SKOP TUGAS / TAHUN	2016	2017	2018
A) Pengesanan Rekod Perubatan			
1) Pesakit dalam	13,087	15,363	13,025
2) Pesakit luar	79,323	76,006	91,263
3) Kemasukan Data SPRP	100,422	99,369	113,128
4) Laporan Perubatan	8,012	8,000	8,840
Jumlah dikesan	200,844	198,738	226,255
B) Penyimpanan Rekod Perubatan			
1) Pesakit dalam	33,548	34,141	37,213
2) Pesakit luar	247,692	246,018	250,196
3) Kemasukan Data SPRP	100,422	99,369	113,128
4) Laporan perubatan	8,012	8,000	8,840
Jumlah disimpan	389,674	387,528	409,377

Secara keseluruhannya, beban kerja pengurusan Rekod Perubatan bagi tahun 2018 telah mengalami peningkatan jika dibandingkan tahun sebelumnya.

Jadual 3 : Statistik Hospital Seberang Jaya bagi tahun 2016 hingga 2018

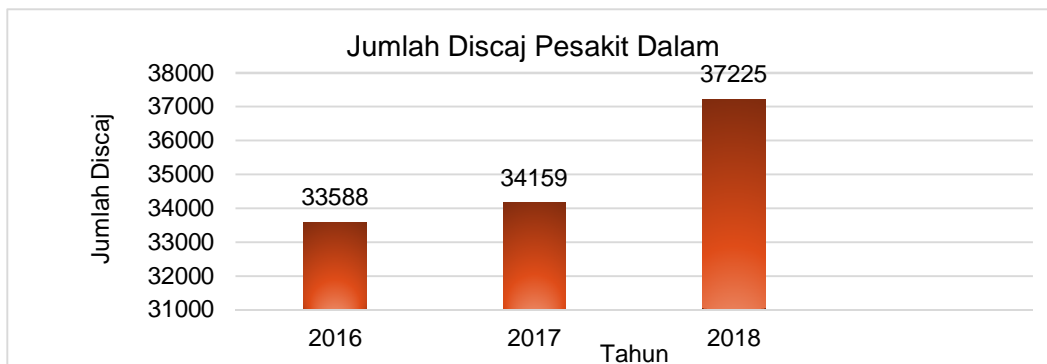
INDIKATOR / TAHUN	2016	2017	2018
Bilangan katil	393	393	393
Kadar Penggunaan Katil (BOR) - %	82.20	89.16	96.17
Purata Harian Bilangan Kemasukan	91.66	93.91	101.95
Jumlah Kelahiran	5,681	5,890	5,848

Kadar Penggunaan Katil (BOR) hospital bagi tahun 2018 terus menunjukkan peningkatan jika dibandingkan dengan statistik tahun 2016 dan 2017. Walaupun bilangan katil rasmi telah ditambah sejak tahun 2016, faktor peningkatan kadar BOR juga adalah disumbang melalui pertambahan bilangan kemasukan pesakit ke wad. Namun begitu, Jumlah Bersalin tahun 2018 telah menunjukkan sedikit penurunan jika dibandingkan statistik tahun 2017.



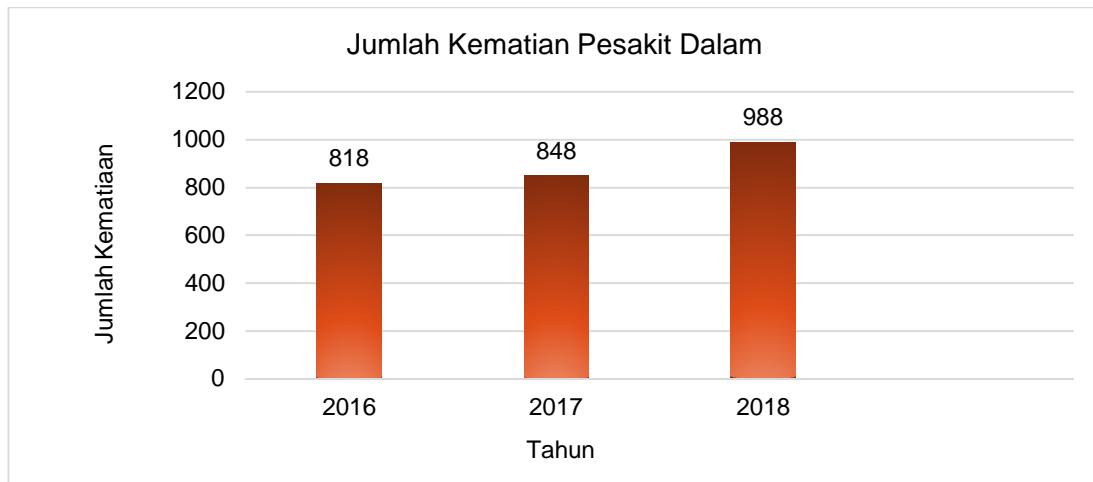
Carta D: Jumlah Kemasukan Pesakit Dalam bagi tahun 2016 hingga 2018

Bagi tahun 2018, jumlah kemasukan pesakit telah meningkat sebanyak 9% jika dibandingkan dengan kemasukan pesakit pada tahun 2017.



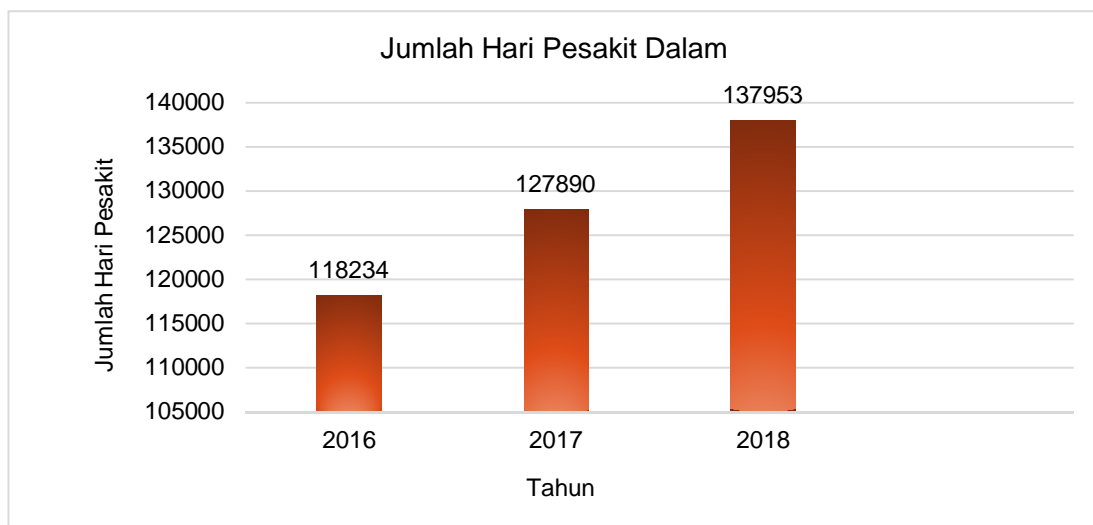
Carta E: Jumlah Discaj bagi tahun 2016 hingga 2018

Jumlah discaj bagi tahun 2018 meningkat sebanyak 8.98% berbanding tahun 2017.



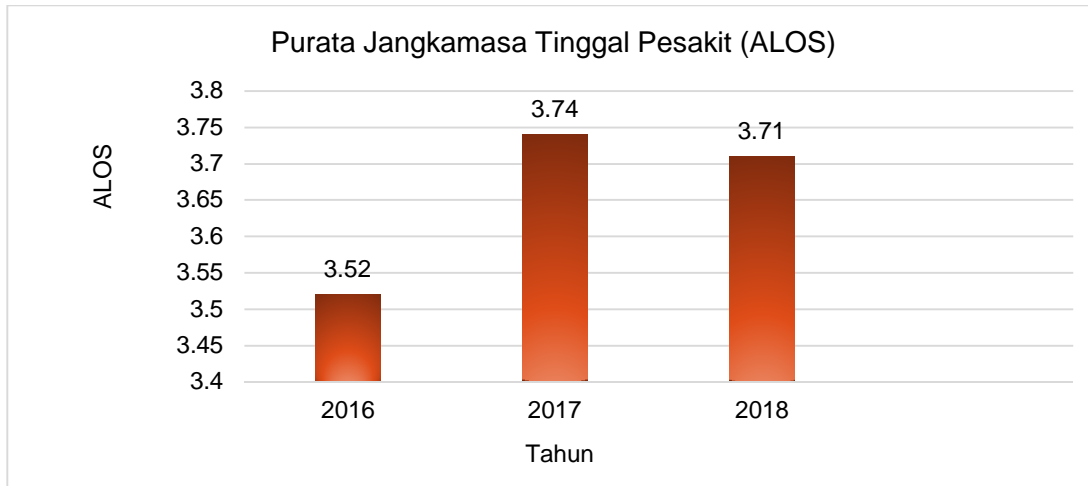
Carta F: Jumlah Kematian bagi tahun 2016 hingga 2018

Statistik menunjukkan terdapat peningkatan sebanyak 16.5% (140 pesakit) kes Kematian Pesakit Dalam di Hospital Seberang Jaya pada tahun 2018 berbanding tahun 2017.



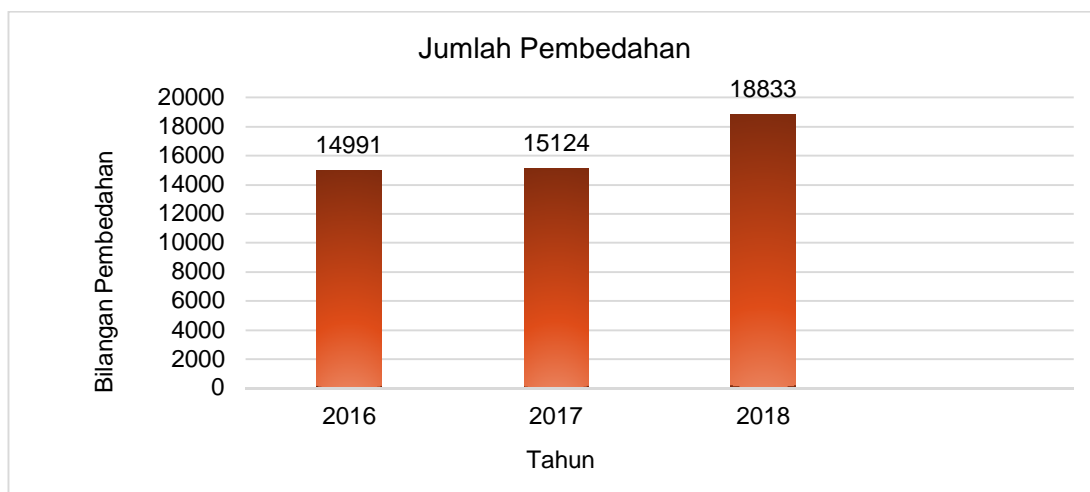
Carta G: Jumlah Hari Pesakit bagi tahun 2016 hingga 2018

Statistik jumlah hari pesakit pada tahun 2018, menunjukkan terus berlakunya peningkatan bagi kemasukan ke Hospital Seberang Jaya jika dibandingkan dengan tahun 2016 dan 2017.



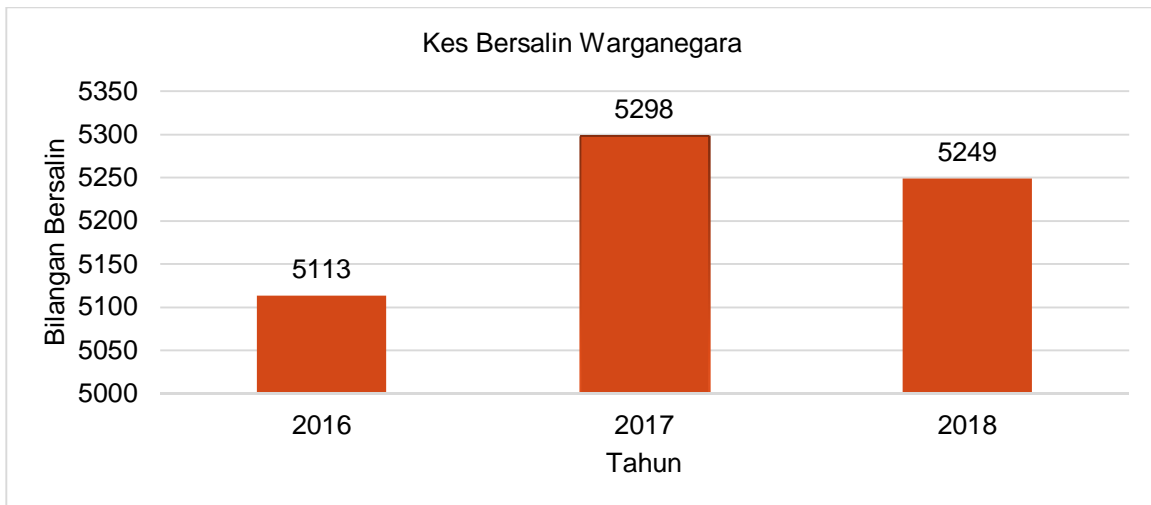
Carta H: Purata Jangkamasa Tinggal bagi tahun 2016 hingga 2018

Statistik Purata Jangkamasa Tinggal (ALOS) bagi tahun 2018 menunjukkan sedikit penurunan jika dibandingkan dengan statistik tahun 2017.



Carta I: Jumlah Pembedahan bagi tahun 2016 hingga 2018

Jumlah Pembedahan bagi tahun 2018 juga turut meningkat sebanyak 3,709 atau 24.52% jika dibandingkan dengan Jumlah Pembedahan dalam tahun 2017.



Carta J: Kes Bersalin Warganegara bagi tahun 2016 hingga 2018



Carta K: Kes Bersalin Bukan Warganegara bagi tahun 2016 hingga 2018

Berlaku sedikit penurunan kes bersalin bagi warganegara dan bukan warganegara di Hospital Seberang Jaya bagi tahun 2018.

Jadual 4 : 10 Sebab Utama Kemasukan ke Hospital Bagi Tahun 2018

BIL.	SEBAB-SEBAB KEMASUKAN	BILANGAN
1	Pregnancy, childbirth and the puerperium	8,675
2	Certain conditions originating in the perinatal period	4,738
3	Injury, poisoning and certain other consequences of external causes	4,098
4	Diseases of the respiratory system	2,751
5	Diseases of the circulatory system	2,711
6	Certain infectious and parasitic diseases	2,482
7	Diseases of the digestive system	2,338
8	Factors influencing health status and contact with health services	1,499
9	Diseases of the genitourinary system	1,444
10	Endocrine, nutritional and metabolic diseases	1,060

Jadual 5 : 10 Sebab Utama Kematian Bagi Tahun 2018

BIL.	SEBAB-SEBAB KEMATIAN	BILANGAN
1	Certain infectious and parasitic diseases	176
2	Diseases of the circulatory system	170
3	Diseases of the respiratory system	126
4	External causes of morbidity and mortality	102
5	Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified	72
6	Endocrine, nutritional and metabolic diseases	64
7	Diseases of the digestive system	56
8	Diseases of the genitourinary system	50
9	Certain conditions originating in the perinatal period	35
10	Neoplasms	29

Jadual 6 : 10 Sebab Utama Kedatangan Pesakit Luar Bagi Tahun 2018

BIL.	SEBAB-SEBAB KEDATANGAN	BILANGAN
1	Diseases of the respiratory system	26,621
2	Injury, poisoning and certain other consequences of external causes	17,647
3	Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified	13,440
4	Certain infectious and parasitic diseases	13,000
5	Diseases of the digestive system	11,589
6	Diseases of the circulatory system	8,767
7	Diseases of the genitourinary system	7,556
8	Diseases of the skin and subcutaneous tissue	6,147
9	Endocrine, nutritional and metabolic diseases	3,988
10	Pregnancy, childbirth and puerperium	3,177

Jadual 7: 10 Sebab Utama Kedatangan ke Jabatan Kecemasan Bagi Tahun 2018

BIL.	SEBAB-SEBAB KEDATANGAN	BILANGAN
1	Diseases of the respiratory system	24,930
2	Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere calssified	13,176
3	Injury, poisoning and certain other consequences of external causes	12,844
4	Certain infectious and parasitic diseases	12,662
5	Diseases of the digestive system	10,070
6	Diseases of the circulatory system	8,098
7	Diseases of the skin and subcutaneous tissue	5,963
8	Diseases of the genitourinary system	4,983
9	Endocrine, nutritional and metabolic diseases	3,536
10	Diseases of the ear and mastoid process	1,518