BENCANA BANJIR

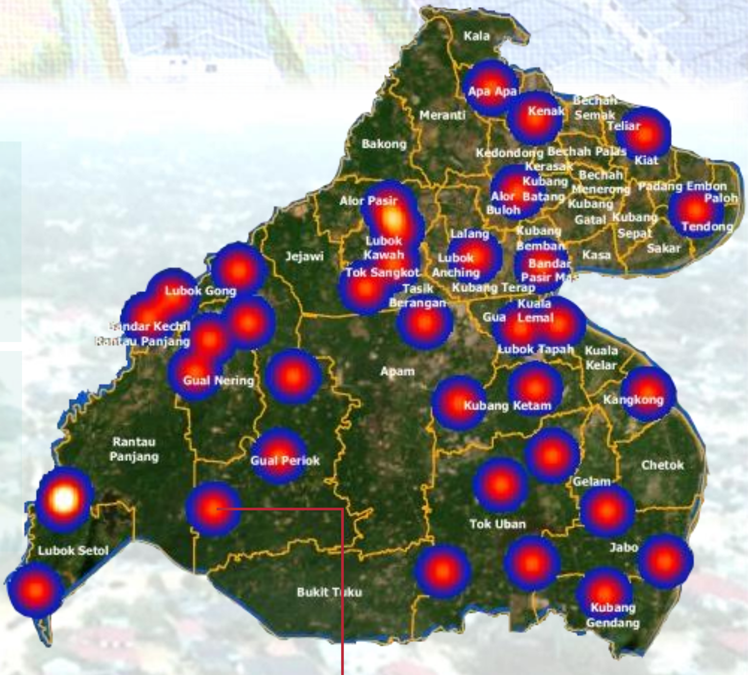
PASIR MAS : FAKTA DAN ANGKA

01 LATAR BELAKANG

- Jajahan Pasir Mas merupakan salah satu daripada 11 buah jajahan yang terdapat di Negeri Kelantan. Jajahan Pasir Mas bersempadan dengan Jajahan Tumpat di sebelah utara, Jajahan Tanah Merah di sebelah Selatan manakala Jajahan Kota Bharu di sebelah Timur dan di sebelah Barat bersempadan dengan Thailand.
- Keluasan Jajahan Pasir Mas adalah 57,800 hektar atau 614.15 kilometer persegi, iaitu 3.9 peratus dari keluasan Negeri Kelantan.
- Jajahan Pasir Mas mempunyai 10 buah Daerah Kecil yang ditadbir dan diketuai oleh Penggawa dan Penghulu.
- Daerah kecil yang paling besar di Pasir Mas adalah Gual Periuk dan Apam.

02 DEMOGRAFI PENDUDUK

	2020	2010
PENDUDUK	230,424	180,878
TEMPAT KEDIAMAN	54,924	42,561
ISI RUMAH	45,128	37,643



DOSM/BPPD/15.2022/Series 84

@STATSMalaysia

#MyStatsDay #LeaveNoOneBehind

03

KRONOLOGI BANJIR BESAR

BANJIR BESAR DISEMBER 1926 – JANUARI 1927

Sumber:https://utusantv.com/2021/12/23/1926-1967-1971-tiga-peristiwa-banjir-terbesar-dalam-sejarah-negara/

Banjir besar "Bah Besar" berlaku di Kelantan selama 10 hari bermula pada 26 Disember 1926 hingga 8 Januari 1927. Pasir Mas antara kawasan yang teruk terjejas.

BANJIR BESAR TAHUN 1962

Sumber: https://utusantv.com/2021/12/23/1926-1967-1971-tiga-peristiwa-banjir-terbesar-dalam-sejarah-negara/

Pada tahun 1962, air Sungai Golok telah meningkat ke tahap yang luar biasa sehingga membanjiri seluruh dataran sekitarnya.

BANJIR BESAR 1971

Sumber:https://utusantv.com/2021/12/23/1926-1967-1971-tiga-peristiwa-banjir-terbesar-dalam-sejarah-negara/

Pada tahun 1971, banjir besar terburuk dikenali sebagai "Bah Besar Kedua" menyebabkan kerajaan membuat pengisytiharan Darurat Banjir Kebangsaan, kerana ia turut menjejaskan negeri seperti W.P. Kuala Lumpur, Pahang dan Johor.

BANJIR BESAR TAHUN 2004

Sumber: https://www.bharian.com.my/berita/nasional/2022/11/1025441/mangsa-banjir-di-pasir-mas-meningkat-1775

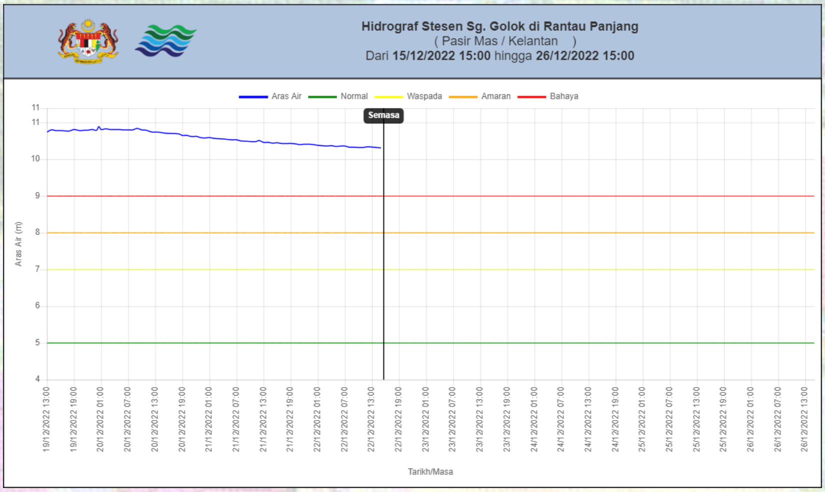
Pada tahun 2004, Gua Musang dan Kuala Krai antara daerah yang dilanda banjir teruk sehingga melebihi paras bumbung rumah dan ia memberi kesan buruk kepada penduduk yang mendiami sepanjang Sungai Kelantan.

BANJIR BESAR TAHUN 2022 sehingga 22 Dis 2022

Sumber:https://www.bharian.com.my/berita/nasional/2022/11/1025441/mangsa-banjir-di-pasir-mas-meningkat-1775

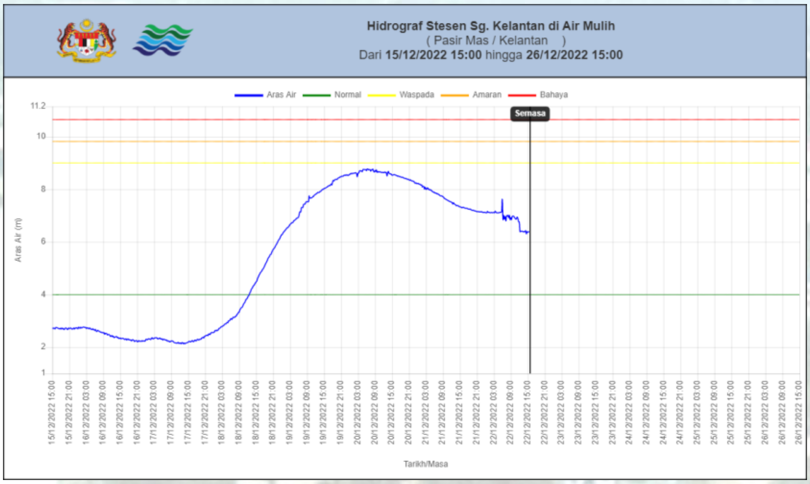
Jumlah mangsa banjir yang dicatatkan bertambah kepada 1,775 mangsa membabitkan 586 keluarga yang ditempatkan di lapan pusat pemindahan sementara (PPS).

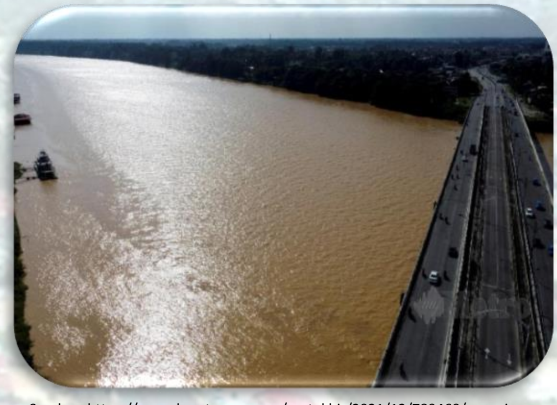
04 HIDROGRAF STESEN



Sumber: https://m.sinarharian.com.my/mobile-article?articleid=134904

Paparan Hydrograph menunjukan paras air Sg. Golok di Rantau Panjang mencapai 10.8 meter pada 22 Disember 2022 iaitu telah melebihi paras berbahaya sebanyak 5.8 meter.





Sumber: https://www.hmetro.com.my/mutakhir/2021/12/789460/sungai-kelantan-catat-paras-amaran-metrotv

Paparan Hydrograph menunjukan paras air Sg. Kelantan di Air Mulih sudah menghampiri paras berwaspada iaitu 6.5 meter.

Sumber: https://publicinfobanjir.water.gov.my/wl-graph/?stationid=6021065_DPMS0001

05

BANJIR 2022

- Banjir di Pasir Mas berpunca susulan sebahagian benteng membabitkan projek Pembangunan Lembangan Sungai Bersepadu (PLSB) pecah.
- Antara kampung yang terjejas dengan banjir adalah seperti Kampung Banggol Kong, Kampung To' Deh, Kampung Bakong, Kampung Kubang Pak Hitam Meranti dan Kampung Gelang Mas.
- Sejumlah 36 PPS beroperasi bagi menempatkan mangsa banjir di Pasir Mas sehingga 22 Disember 2022 adalah seperti berikut:

Sekolah Tok Deh	Sek. Keb. Chetok
PPS Putat Tujo	Sek. Men. Agama (A) Pohon Buluh
Sek. Keb. Gual Periok	Sek. Keb. Bukit Perah
Masjid Mukim Padang Licin	Sek. Keb. Tok Uban
Sek Men Perempuan Pasir Mas	Sek. Men. Arab (Qariah) Banggol Setol
Sek. Men. Kangkong	Sek. Keb. Kepas
Sek. Keb. Lati	Sek. Keb. Gelang Mas
Sek. Keb. Sri Kiambang	Sek.Keb. Sri Rantau Panjang(2)
Sek. Keb. Bukit Jarum	Sek. Keb. Pangkal Kala
Dewan Rukun Tetangga Lubok Stol	Masjid Rong Chenok
Sek. Keb. Kg Rahmat	Sek. Keb. Banggol Chicha
Sek. Keb. Chicha Tinggi	Sek. Men. Keb Panglima Raja
Sk. Gual Tinggi	Sek. Keb. Othman Talib Ii
Masjid Lubok Setol	Sek. Keb. Bechah Kelubi
Sek. Keb. Bunut Susu	Masjid Lubok Gong
Smk Baroh Pial	Sek.Keb. Kampung Baru
Sek. Keb. Tok Sangkut	Sek. Keb. Gual Sitok
Masjid Lubok Kawah	Sek. Keb. Kedai Tanjong

Penafian: Gambar yang dipaparkan adalah berdasarkan akhbar Kosmo, Utusan Malaysia, Sinar Harian dan sumber awam.

06 TABURAN PENDUDUK, ISI RUMAH DAN TEMPAT KEDIAMAN MENGIKUT MUKIM YANG TERJEJAS BANJIR, PASIR MAS

Daripada 50 mukim di daerah Pasir Mas, terdapat 23 mukim yang terjejas dengan banjir sehingga 22 Disember 2022 seperti berikut:

DAERAH/ MUKIM	JUMLAH	LELAKI	PEREMPUAN	ISI RUMAH	TEMPAT KEDIAMAN
MUKIM ALOR BULOH	3,725	1,858	1,867	990	863
MUKIM ALOR PASIR	5,616	2,774	2,842	1,178	1,137
MUKIM APA-APA	3,880	1,975	1,905	1,058	815
MUKIM GELAM	2,893	1,451	1,442	705	567
MUKIM KANGKONG	3,853	1,999	1,854	899	775
MUKIM KENAK	1,825	901	924	434	364
MUKIM KUALA LEMAL	3,864	1,901	1,963	778	713
MUKIM KUBANG GENDANG	3,495	1,746	1,749	786	644
MUKIM LUBOK ANCHING	5,826	3,156	2,670	1,010	967
MUKIM LUBOK GONG	4,852	2,458	2,394	973	905
MUKIM TELIAR	3,914	1,936	1,978	790	743
MUKIM TOK SANGKOT	2,746	1,407	1,339	665	570
BANDAR PASIR MAS	11,517	5,807	5,710	2,667	2,150
BANDAR KECHIL RANTAU PANJANG	3,822	1,937	1,885	976	712
MUKIM KUBANG KETAM	4,648	2,447	2,201	971	919
MUKIM GUAL PERIOK	6,715	3,469	3,246	1,884	1,431
MUKIM APAM	18,445	9,579	8,866	6,410	3,520
MUKIM TENDONG	4,755	2,434	2,321	1,090	990
MUKIM RANTAU PANJANG	11,102	5,727	5,375	2,542	2,004
MUKIM JABO	7,589	3,730	3,859	1,891	1,430
MUKIM TOK UBAN	7,639	3,783	3,856	1,906	1,563
MUKIM LUBOK SETOL	2,449	1,250	1,199	552	430
MUKIM GUAL NERING	13,141	6,595	6,546	3,085	2,428

Sumber: Penemuan Utama Banci Penduduk dan Perumahan Malaysia 2020

07 STATISTIK SOSIOEKONOMI & KEMUDAHAN AWAM, PASIR MAS

PENDAPATAN ISI RUMAH KASAR BULANAN, 2019

	PURATA (RM)	PENENGAH (RM)
T20	11,597	10,883
M40	4,446	4,256
B40	2,217	2,296
JUMLAH	**4,745**	**3,341**

RUMAH IBADAT

- 95 MASJID
- 6 TOKONG
- 4 KUIL
- N/A GEREJA

KESIHATAN

- 1 HOSPITAL KERAJAAN
- 29 KLINIK KERAJAAN

KESELAMATAN

- 16 BALAI POLIS
- 2 BALAI BOMBA

PENDIDIKAN

- 56 SEKOLAH RENDAH
- 25 SEKOLAH MENENGAH

Sumber : My Local Stats 2021, Pasir Mas, Kelantan

08 BILANGAN PREMIS PERNIAGAAN MENGIKUT SEKTOR, PASIR MAS

SEKTOR

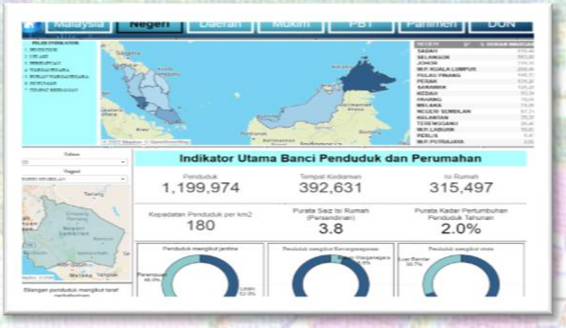
- PEMBINAAN 279
- PEMBUATAN 233
- PERKHIDMATAN 5,158
- PERLOMBONGAN & PENGKUARIAN 21
- PERTANIAN 26

DOSM/BPPD/15.2022/Series 84

@STATSMalaysia
#MyStatsDay
#LeaveNoOneBehind

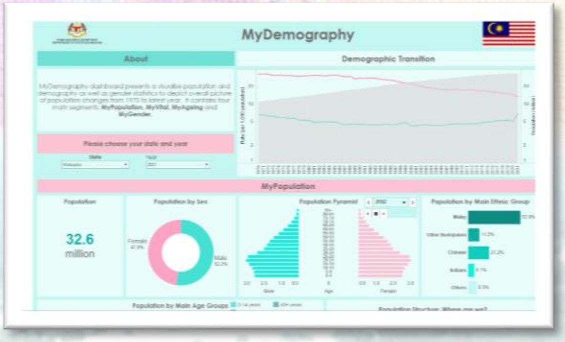
JABATAN PERANGKAAN MALAYSIA

09 PORTAL DAN DASHBOARD DOSM : MEDIUM SEBARAN STATISTIK

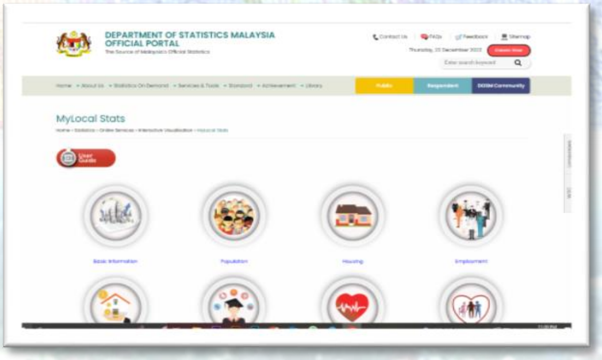


MyCenDash

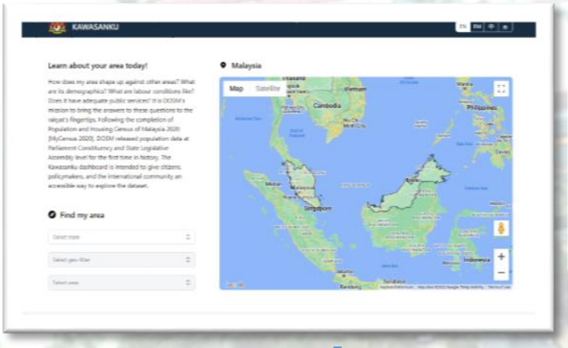
SDG



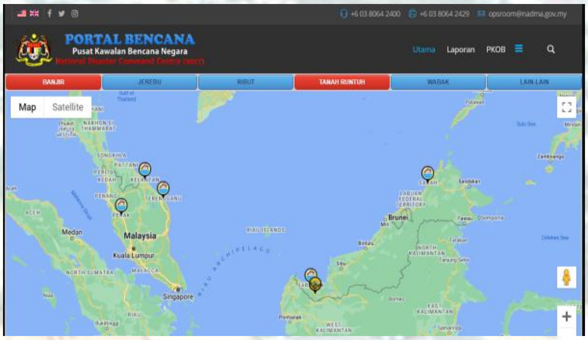
MyDemography



MyLocal Stats



Kawasanku



Portal Bencana NADMA

DOSM/BPPD/15.2022/Series 84

@STATSMalaysia

#MyStatsDay

#LeaveNoOneBehind