



JABATAN KESELAMATAN
DAN KESIHATAN PEKERJAAN

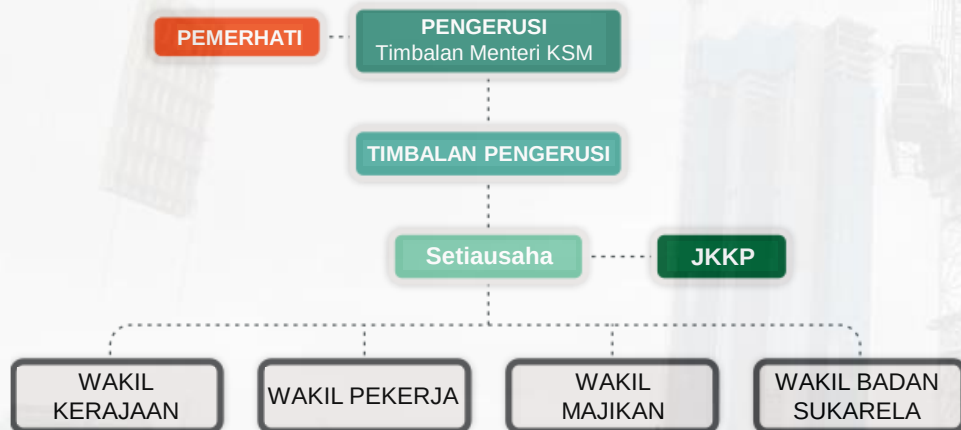
STATISTIK KEMALANGAN DAN PENYAKIT PEKERJAAN NEGARA 2020



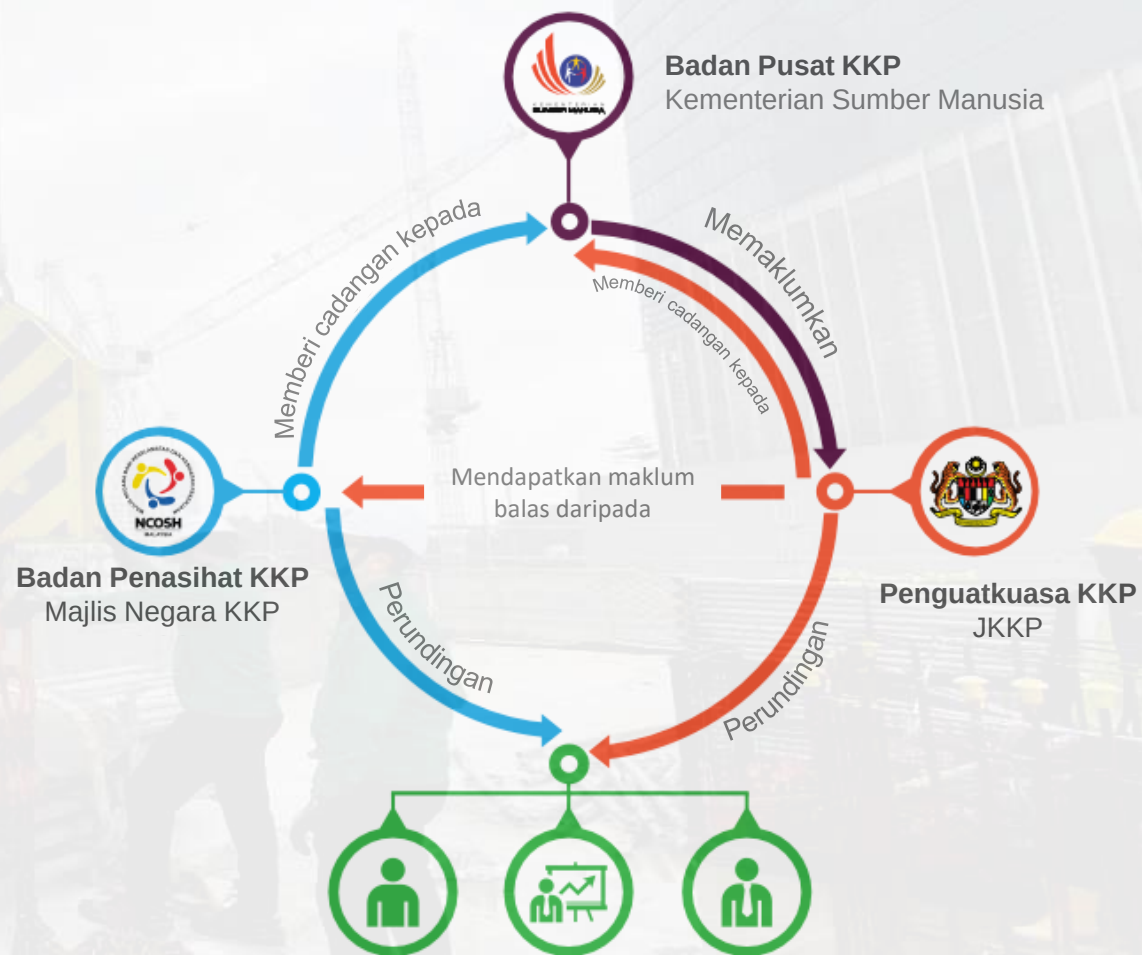
LANDSKAP KESELAMATAN DAN KESIHATAN PEKERJAAN NEGARA



JABATAN KESELAMATAN
DAN KESIHATAN PEKERJAAN



Konsep Tripartite KKP



SUMBER DATA PENJANAAN STATISTIK KEMALANGAN PEKERJAAN NEGARA 2020



JABATAN KESELAMATAN
DAN KESIHATAN PEKERJAAN

AGENSI SUMBER DATA KEMALANGAN PEKERJAAN NEGARA



Jabatan
Keselamatan dan
Kesihatan Pekerjaan
(JKKP)



Pertubuhan
Keselamatan Sosial
(PERKESO)



Jabatan Tenaga
Kerja Semenanjung
Malaysia (JTKSM)



Ex-Gratia
(Kementerian
Kewangan)



Ex-Gratia
(Polis Diraja
Malaysia)

INDIKATOR UTAMA KEMALANGAN DAN PENYAKIT PEKERJAAN NEGARA TAHUN 2020



JABATAN KESELAMATAN
DAN KESIHATAN PEKERJAAN



14.9 Juta

Jumlah pekerja pada
tahun 2020

*termasuk ekspatriat dan pekerja
asing berkemahiran rendah



Jumlah Kemalangan Pekerjaan

32,674

 90 kes / hari

Kadar Kemalangan Pekerjaan

2.18

 per 1,000 pekerja

Pelaporan Penyakit dan
Keracunan Pekerjaan

9,108

25 kes / hari



Jumlah Kematian Pekerjaan

312

 1 kes / hari

Kadar Kematian Pekerjaan

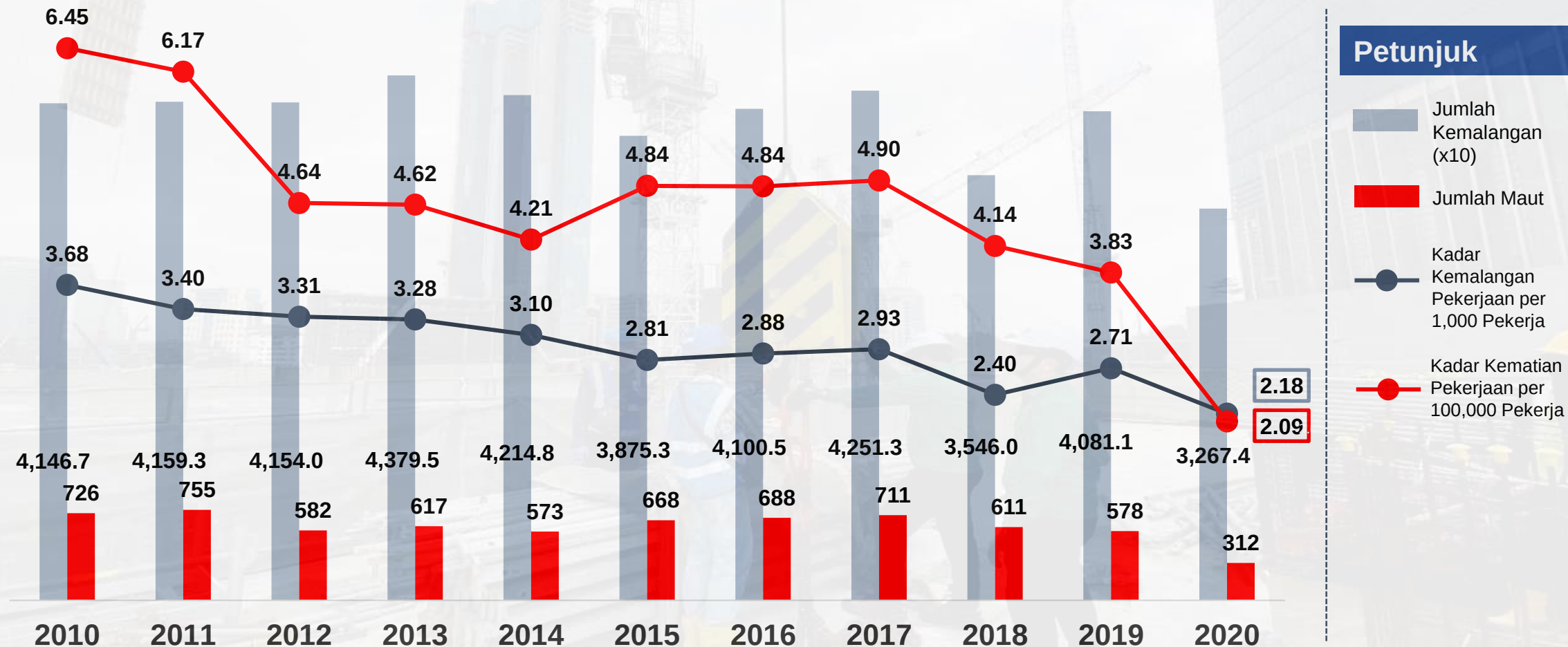
2.09

 per 100,000 pekerja

TREND STATISTIK KADAR KEMALANGAN & KEMATIAN TAHUN 2010 - 2020



JABATAN KESELAMATAN
DAN KESIHATAN PEKERJAAN



KADAR KEMALANGAN PEKERJAAN NEGARA MENGIKUT SEKTOR TAHUN 2020



JABATAN KESELAMATAN
DAN KESIHATAN PEKERJAAN



Pengilangan

Kemalangan	4.12 (10,303 kes)
Kematian	3.32 (83 kes)
Bil Pekerja	2,498,000



Perkhidmatan

Kemalangan	2.34 (8,008 kes)
Kematian	1.55 (53 kes)
Bil Pekerja	3,425,300



Pembinaan

Kemalangan	3.37 (3,958 kes)
Kematian	6.90 (81 kes)
Bil Pekerja	1,173,400



Perdagangan Borong dan Runcit

Kemalangan	1.24 (3,429 kes)
Kematian	0.36 (10 kes)
Bil Pekerja	2,765,600



Kewangan, Insurans, Harta Tanah dan Perniagaan

Kemalangan	2.66 (2,218 kes)
Kematian	1.56 (13 kes)
Bil Pekerja	833,500



Pertanian, Perhutanan dan Perikanan

Kemalangan	1.34 (2,106 kes)
Kematian	3.19 (50 kes)
Bil Pekerja	1,566,000



Pengangkutan, Penyimpanan dan Komunikasi

Kemalangan	1.58 (1,440 kes)
Kematian	1.42 (13 kes)
Bil Pekerja	912,600



Hotel dan Restoran

Kemalangan	0.38 (585 kes)
Kematian	0.19 (3 kes)
Bil Pekerja	1,540,000



Kemudahan

Kemalangan	3.15 (505 kes)
Kematian	1.87 (3 kes)
Bil Pekerja	160,100

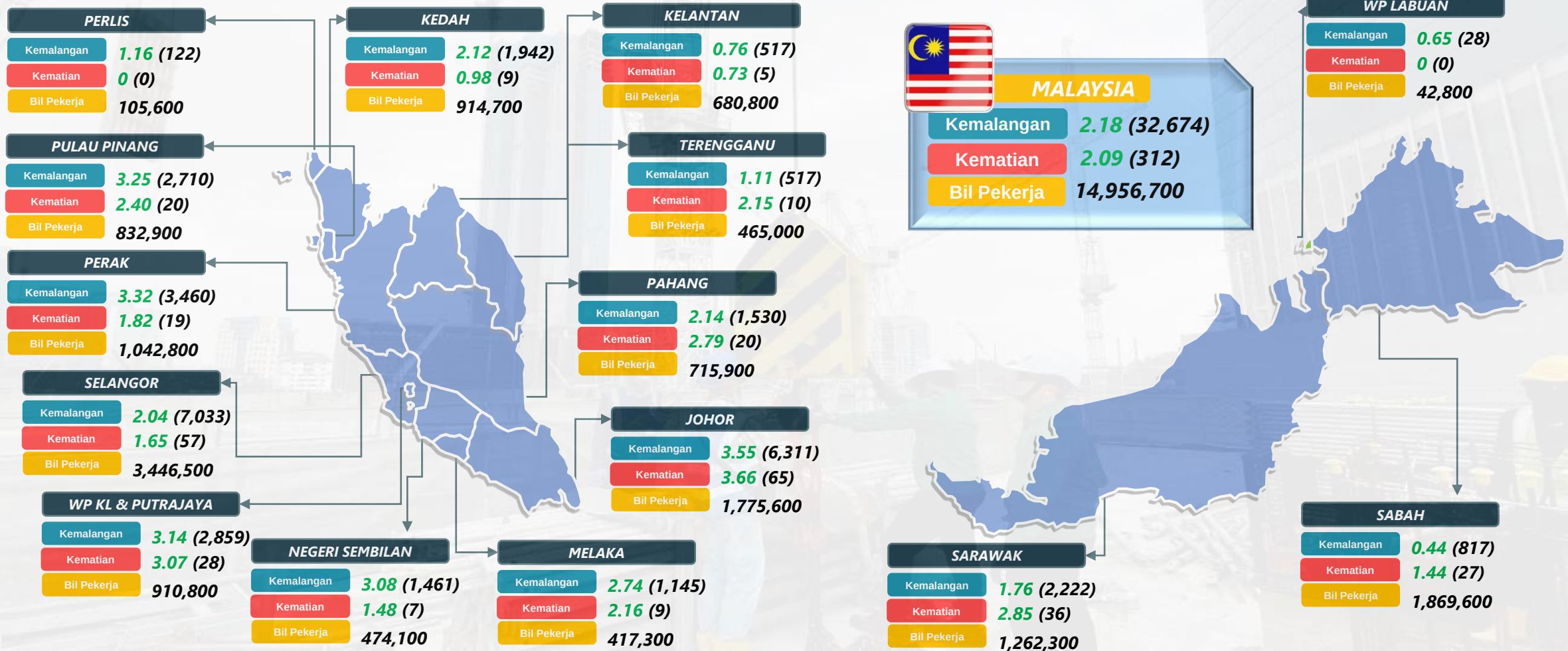


Perlombongan dan Penguarian

Kemalangan	1.48 (122 kes)
Kematian	3.65 (3 kes)
Bil Pekerja	82,200



KADAR KEMALANGAN PEKERJAAN NEGARA MENGIKUT NEGERI JKPP TAHUN 2020



FAKTOR PENURUNAN KADAR KEMALANGAN PEKERJAAN



JABATAN KESELAMATAN
DAN KESIHATAN PEKERJAAN

PKP 2020

PKP bermula 18 Mac 2020 menyebabkan sektor industri tidak beroperasi sepenuhnya



PKP 2020

Penguatkuasaan dan Promosi Berkesan



Penguatkuasaan dan Promosi Berkesan

Penguatkuasaan dan promosi berkesan JKKP diteruskan dengan menggunakan pendekatan norma baharu

Tindakan Punitif

Kesan tindakan punitif Jabatan terhadap majikan yang gagal mematuhi kehendak perundangan KKP



Tindakan Punitif

Tanggungjawab



Tanggungjawab

Majikan dan Pekerja lebih prihatin untuk melaksana dan mematuhi SOP termasuk aspek KKP

Peranan

Peranan aktif penyedia latihan, pertubuhan bukan kerajaan, & pengamal KKP berdaftar, dalam membantu majikan untuk meningkatkan tahap KKP di tempat kerja



Peranan

OSHMP 2020



OSHMP20

Keberhasilan jangka panjang pelaksanaan pelan induk KKP Negara

STATISTIK PENYAKIT DAN KERACUNAN PEKERJAAN 2005 – 2020



JABATAN KESELAMATAN
DAN KESIHATAN PEKERJAAN

Petunjuk

 Kes Penyakit dan Keracunan Pekerja yang **dilaporkan**

 Kes Penyakit dan Keracunan Pekerja yang **disahkan**

NOTA:

Penyakit pekerjaan ialah apa-apa penyakit yang dijangkiti akibat pendedahan kepada faktor risiko yang timbul dari aktiviti kerja.

Sumber:

Protocol of 2002 to the Occupational Safety and Health Convention, 1981 (No. 155)

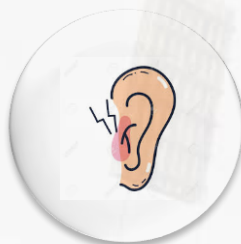


Kes disahkan
2020 ialah data
provisional

JENIS PENYAKIT DAN KERACUNAN PEKERJAAN YANG DILAPORKAN TAHUN 2020



JABATAN KESELAMATAN
DAN KESIHATAN PEKERJAAN



7,941 (87%)

Gangguan
Pendengaran
Berkaitan Kebisingan
Pekerjaan



583 (6%)

Penyakit
Disebabkan Ejen
Biologi



237 (3%)

Gangguan
Musculoskeletal
Pekerjaan



134

Penyakit Paru-
Paru Pekerjaan



110

Keracunan
Pekerjaan



80

Penyakit Kulit
Pekerjaan



9

Lain-Lain Penyakit
Pekerjaan



4

Penyakit
Disebabkan Ejen
Fizikal



PSYCO

3

Psikososial



1

Kanser Pekerjaan

Jumlah Penyakit Dan
Keracunan Dilapor

9,108

KESINAMBUNGAN PELAN INDUK KESELAMATAN DAN KESIHATAN PEKERJAAN 2021 – 2025



JABATAN KESELAMATAN DAN KESIHATAN PEKERJAAN



AKTIVITI PENGUATKUASAAN KKP



JABATAN KESELAMATAN
DAN KESIHATAN PEKERJAAN





JABATAN KESELAMATAN
DAN KESIHATAN PEKERJAAN

PENGUATKUASAAN SOP PKP





JABATAN KESELAMATAN
DAN KESIHATAN PEKERJAAN



HOME
DEMOGRAPHIC PROFILE
OSHA SECTOR
ACCIDENT DETAILS

LMIAWD Initiative in collaboration with

OSHA Occupational Safety and Health Division

National Occupational Accident Statistics 2020

14.96
million

Employed Persons in Malaysia
(including incorporated and firm skill foreign workers)

32,674 Occupational Accidents
2.18 Occupational Accident Rate
per 1,000 workers

312 Occupational Fatality
2.09 Occupational Fatality Rate
per 100,000 workers

TREND ANALYSIS BY ACCIDENT RATE

Quarterly Occupational Accident Rate 2004 - 2020

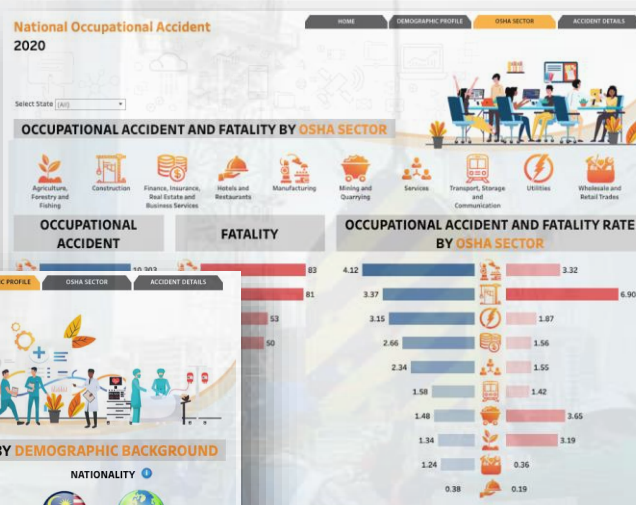
Quarter	Accident Rate
Q1 2004	1.81
Q2 2004	1.82
Q3 2004	1.92
Q4 2004	1.95
Q1 2005	1.85
Q2 2005	1.82
Q3 2005	1.98
Q4 2005	1.98
Q1 2006	1.98
Q2 2006	1.98
Q3 2006	2.02
Q4 2006	2.02
Q1 2007	2.02
Q2 2007	2.02
Q3 2007	2.02
Q4 2007	2.02
Q1 2008	2.02
Q2 2008	2.02
Q3 2008	2.02
Q4 2008	2.02
Q1 2009	2.02
Q2 2009	2.02
Q3 2009	2.02
Q4 2009	2.02
Q1 2010	2.02
Q2 2010	2.02
Q3 2010	2.02
Q4 2010	2.02
Q1 2011	2.02
Q2 2011	2.02
Q3 2011	2.02
Q4 2011	2.02
Q1 2012	2.02
Q2 2012	2.02
Q3 2012	2.02
Q4 2012	2.02
Q1 2013	2.02
Q2 2013	2.02
Q3 2013	2.02
Q4 2013	2.02
Q1 2014	2.02
Q2 2014	2.02
Q3 2014	2.02
Q4 2014	2.02
Q1 2015	2.02
Q2 2015	2.02
Q3 2015	2.02
Q4 2015	2.02
Q1 2016	2.02
Q2 2016	2.02
Q3 2016	2.02
Q4 2016	2.02
Q1 2017	2.02
Q2 2017	2.02
Q3 2017	2.02
Q4 2017	2.02
Q1 2018	2.02
Q2 2018	2.02
Q3 2018	2.02
Q4 2018	2.02
Q1 2019	2.02
Q2 2019	2.02
Q3 2019	2.02
Q4 2019	2.02
Q1 2020	2.02
Q2 2020	2.02
Q3 2020	2.02
Q4 2020	2.02

■ Accident Rate ■ Number of Accidents

TREND ANALYSIS BY FATALITY RATE

Quarterly Fatality Rate 2004 - 2020

Quarter	Fatality Rate
Q1 2004	1.81
Q2 2004	1.82
Q3 2004	1.92
Q4 2004	1.95
Q1 2005	1.85
Q2 2005	1.82
Q3 2005	1.98
Q4 2005	1.98
Q1 2006	1.98
Q2 2006	1.98
Q3 2006	2.02
Q4 2006	2.02
Q1 2007	2.02
Q2 2007	2.02
Q3 2007	2.02
Q4 2007	2.02
Q1 2008	2.02
Q2 2008	2.02
Q3 2008	2.02
Q4 2008	2.02
Q1 2009	2.02
Q2 2009	2.02
Q3 2009	2.02
Q4 2009	2.02
Q1 2010	2.02
Q2 2010	2.02
Q3 2010	2.02
Q4 2010	2.02
Q1 2011	2.02
Q2 2011	2.02
Q3 2011	2.02
Q4 2011	2.02
Q1 2012	2.02
Q2 2012	2.02
Q3 2012	2.02
Q4 2012	2.02
Q1 2013	2.02
Q2 2013	2.02
Q3 2013	2.02
Q4 2013	2.02
Q1 2014	2.02
Q2 2014	2.02
Q3 2014	2.02
Q4 2014	2.02
Q1 2015	2.02
Q2 2015	2.02
Q3 2015	2.02
Q4 2015	2.02
Q1 2016	2.02
Q2 2016	2.02
Q3 2016	2.02
Q4 2016	2.02
Q1 2017	2.02
Q2 2017	2.02
Q3 2017	2.02
Q4 2017	2.02
Q1 2018	2.02
Q2 2018	2.02
Q3 2018	2.02
Q4 2018	2.02
Q1 201	



   **doshmalaysia** | www.dosh.gov.my