



KEMENTERIAN EKONOMI
JABATAN PERANGKAAAN MALAYSIA

KENYATAAN MEDIA
STATISTIK KEMALANGAN DAN PENYAKIT PEKERJAAN NEGARA 2022

**Kecederaan pekerjaan di Malaysia meningkat 58.9 peratus
kepada 34,216 kes pada tahun 2022.**

PUTRAJAYA, 29 SEPTEMBER 2023 – Pada hari ini, Jabatan Perangkaan Malaysia (DOSM) telah menyiarkan **Statistik Kemalangan dan Penyakit Pekerjaan Negara** bagi tahun 2022. Statistik **kecederaan pekerjaan** ini mengandungi maklumat berkaitan **kecederaan pekerjaan bukan maut, kecederaan pekerjaan maut serta penyakit dan keracunan pekerjaan** yang memperincikan jenis kecederaan, punca kecederaan, faktor penyebab kecederaan, industri dan negeri untuk tahun 2022. Statistik ini adalah berdasarkan data yang dibekalkan oleh Jabatan Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan, Pertubuhan Keselamatan Sosial, Kementerian Kewangan dan Polis Diraja Malaysia.

Ketua Perangkawan Malaysia, Dato' Sri Dr. Mohd Uzir Mahidin menyatakan, “Bagi tahun 2022, Malaysia mencatatkan jumlah **kecederaan pekerjaan** yang tinggi, dengan peningkatan pertumbuhan dua digit pada 58.9 peratus, merekodkan 34,216 kes daripada 21,534 kes pada tahun 2021. Justeru, kadar kecederaan pekerjaan bagi setiap 1,000 pekerja meningkat kepada 2.22 berbanding 1.43 pada tahun sebelumnya (**Carta 1**). Bagi **kecederaan pekerjaan bukan maut**, jumlah kes adalah 33,899, merekodkan peningkatan ketara sebanyak 59.7 peratus berbanding 21,233 kes pada 2021. Oleh itu, kadar kecederaan pekerjaan bukan maut bagi setiap 1,000 pekerja mencatatkan kenaikan 2.20 pada tahun 2022 daripada 1.41 pada tahun 2021 (**Carta 2**). Sementara itu, terdapat sejumlah 317 kes **kecederaan pekerjaan maut** pada 2022, meningkat sebanyak 16 kes berbanding 301 kes pada tahun sebelumnya. Ini digambarkan dengan kadar kecederaan pekerjaan maut yang lebih tinggi bagi setiap 100,000 pekerja iaitu 2.06 pada 2022, lebih tinggi daripada 2.00 pada 2021 (**Carta 3**).”

Dari segi **kecederaan pekerjaan** mengikut latar belakang **demografi**, kes tersebut lebih kerap berlaku di kalangan pekerja lelaki, berikutan lebih cenderung terlibat dalam pekerjaan yang mempunyai kemungkinan kemalangan yang lebih tinggi disebabkan oleh sifat kerja tersebut. Analisis lanjut mengenai taburan kes mengikut jantina menunjukkan bahawa lebih daripada dua pertiga kes dikenal pasti sebagai pekerja lelaki (84.2%) berbanding 15.8 peratus oleh pekerja perempuan. Merujuk kepada **kecederaan pekerjaan maut**, kategori lelaki mencatatkan sumbangan 98.1 peratus (311 kes) manakala 1.9 peratus (6 kes) adalah kategori perempuan. Sementara itu, dari perspektif kecederaan pekerjaan mengikut **kewarganegaraan**, warganegara

Malaysia terdiri daripada 88.6 peratus atau 30,325 kes manakala bukan warganegara Malaysia menyumbang 11.4 peratus atau 3,891 kes (**Paparan 1**).

Perincian kategori mengikut **kumpulan umur** pada 2022, kebanyakan kes melibatkan pekerja berumur di bawah 45 tahun dengan merangkumi hampir 70.1 peratus (23,976 kes). Sebaliknya, kadar **kecederaan pekerjaan** tertinggi bagi setiap 1,000 pekerja dicatatkan oleh kumpulan umur 60 hingga 64 tahun dan 55 hingga 59 tahun pada kadar 2.46 dan diikuti oleh 2.42 bagi kumpulan umur 50 hingga 54 tahun. Sementara itu, kumpulan umur 60 hingga 64 tahun mencatatkan kadar **kecederaan pekerjaan maut** tertinggi pada 3.78. Manakala, kumpulan umur 40 hingga 44 tahun berada di tempat kedua dengan kadar 2.93, diikuti oleh kumpulan umur 50 hingga 54 (2.28) dan 35 hingga 39 (2.10), melebihi kadar kecederaan pekerjaan maut nasional sebanyak 2.06 pada 2022 (**Carta 4**).

Berdasarkan perbandingan mengikut **negeri** dengan tahun sebelumnya, semua negeri mencatatkan peningkatan kecederaan pekerjaan kecuali Perlis. Selangor yang meliputi 19.2 peratus daripada keseluruhan kes, menunjukkan peningkatan jumlah kecederaan pekerjaan terbesar iaitu 2,368 dengan merekodkan 6,563 kes. Pada tahun tersebut, lapan negeri mencatatkan kadar kecederaan pekerjaan yang melebihi kadar nasional iaitu 2.22. Johor menduduki tempat tertinggi dengan kadar 3.59, diikuti oleh W.P. Kuala Lumpur & Putrajaya (3.53), Pulau Pinang (3.35) dan Perak (3.24). Sementara itu, terdapat peningkatan tahunan **kecederaan pekerjaan maut** bagi tahun 2022 di kebanyakan negeri iaitu Perak, Pahang, Pulau Pinang, Kelantan, Selangor, Perlis, Terengganu dan Melaka. Kadar kecederaan pekerjaan maut tertinggi adalah di W.P. Kuala Lumpur & Putrajaya (3.69), dengan jumlah 33 kematian. Negeri Sembilan mencatatkan pengurangan tertinggi dengan kadar 1.90 (2021: 2.99) dengan merekodkan sembilan (9) kes berbanding 14 kes pada tahun sebelumnya (**Paparan 2**).

Seterusnya, klasifikasi mengikut **Akta Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan (OSHA)** 1994, peraturan OSHA meliputi sepuluh sektor bagi melindungi pekerja daripada bahaya di tempat kerja. Perkhidmatan merekodkan jumlah **kecederaan pekerjaan** tertinggi dengan 10,403 kes (**Carta 5**). Ini diikuti oleh sektor Pengilangan dan Pembinaan yang masing-masing mencatatkan 9,906 dan 4,324 kes. Jumlah kes terendah pada tahun 2022 direkodkan oleh sektor Perlombongan & kuari dengan 140 kes. Secara keseluruhan, majoriti kecederaan pekerjaan mencatatkan trend menaik bagi semua sektor kecuali Pengangkutan, penyimpanan & komunikasi serta Perlombongan & kuari. Sebaliknya, sektor Pembinaan kekal menduduki kedudukan tertinggi dari segi **kecederaan pekerjaan maut** dengan mencatatkan sejumlah 72 kes (2021: 73), berikutan menghadapi risiko yang berkaitan dengan jatuh, kemalangan jentera dan bahaya lain (**Carta 6**). Ini diikuti oleh sektor Perkhidmatan (65) dan Pengilangan (62).

Ketua Perangkawan turut mengulas, “Dimensi lain bagi analisis **kecederaan pekerjaan** berkaitan dengan **jenis kemalangan** adalah berbeza mengikut industri dan tempat kerja (**Paparan 3**). Jenis kecederaan pekerjaan yang biasa berlaku pada tahun 2022 adalah Memijak, terlanggar atau terkena objek termasuk objek yang jatuh (8,522 kemalangan, 100 kematian), Jatuh (7,944 kemalangan, 104 kematian), dan

Lain-lain jenis kemalangan yang tidak dikelaskan (5,119 kemalangan, 0 kematian). Kejadian ini disebabkan oleh Persekitaran pekerjaan (17,834 kes), Melalui pengangkutan dan mengangkat peralatan (6,818 kes) dan Mesin (3,172 kes) seperti yang digambarkan pada **Paparan 4**.”

Bagi **lokasi kecederaan**, ini merujuk kepada **bahagian badan** tertentu di mana kecederaan berlaku, bergantung kepada jenis kemalangan dan persekitaran tempat kerja. Kebanyakan kecederaan pekerjaan melibatkan Anggota atas badan (jari, tangan dan bahu) dengan 12,670 kes, diikuti oleh Anggota bawah badan (kaki dan lutut) dengan 8,066 kes dan Batang tubuh (belakang, dada dan sistem perkumuhan) dengan 3,495 kes (**Paparan 5**). Lokasi kecederaan ini boleh diperincikan bagi beberapa **jenis kecederaan** untuk memberikan gambaran yang lebih komprehensif mengenai kecederaan (**Paparan 6**). Pada tahun 2022, jenis kecederaan yang signifikan merujuk kepada kecederaan yang kerap kali teruk adalah Lain-lain kecederaan (13,032 kes), Keretakan tulang (7,303 kes) dan Kecederaan lain dan tidak spesifik (4,716 kes).

Sebaliknya, **penyakit dan keracunan pekerjaan** adalah keadaan kesihatan yang berlaku akibat daripada pendedahan kepada bahaya di tempat kerja tertentu. Penyakit ini berterusan dari masa ke masa diakibatkan oleh pendedahan berulang kepada bahan berbahaya atau keadaan kerja yang tidak selamat. Melihat kepada jumlah penyakit pada tahun 2022, terdapat 7,413 kes dengan lebih daripada dua per tiga atau 76.7 peratus daripada keseluruhan penyakit tertumpu dalam kategori Penyakit pendengaran akibat bunyi bising pekerjaan yang mencatatkan 5,478 kes (**Paparan 7**). Ini diikuti oleh Penyakit muskuloskeletal pekerjaan (678) dan Penyakit yang disebabkan agen biologi (420).

Jika dibuat perbandingan dengan beberapa negara lain, di Singapura kadar kecederaan di tempat kerja bagi setiap 100,000 pekerja berkurang daripada 673 pada tahun 2021 kepada 614 pada tahun 2022. Namun, kadar kecederaan pekerjaan maut meningkat kepada 1.3 bagi setiap 100,000 pekerja daripada 1.1 pada tahun sebelumnya. Melihat kepada situasi di Jepun pula, kadar kemalangan pekerjaan bagi setiap 1,000 pekerja kekal pada kadar 2.3 (2021: 2.3). Walau bagaimanapun, didapati kadar yang lebih rendah sebanyak 1.42 direkodkan untuk kecederaan pekerjaan maut bagi setiap 100,000 pekerja berbanding dengan kadar 1.60 bagi tahun 2021 (**Paparan 8**).

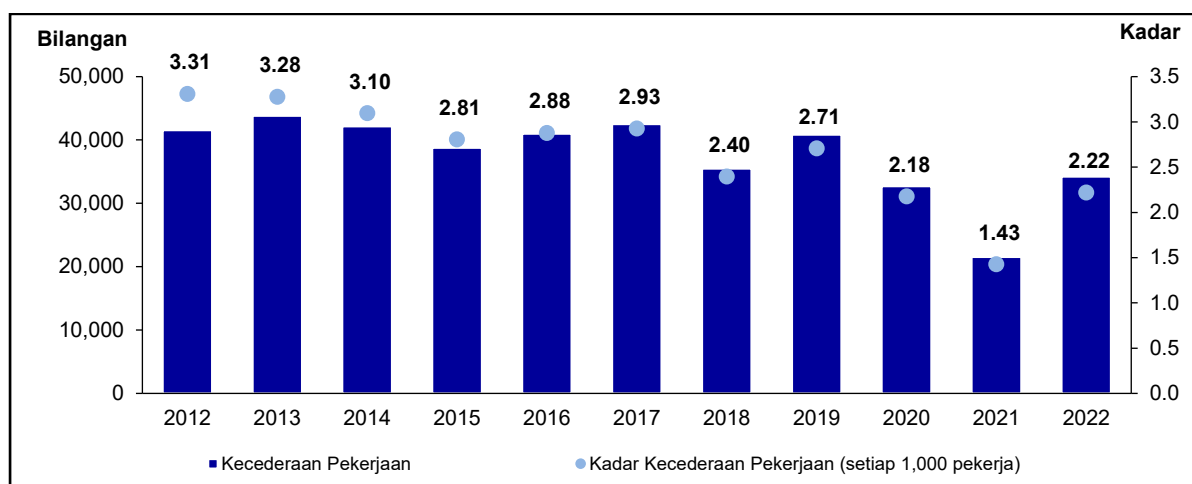
Bagi mengakhiri kenyataannya, Dato' Sri Dr. Mohd Uzir Mahidin berkata, “Situasi statistik kecederaan pekerjaan di seluruh dunia menunjukkan cabaran berterusan dalam keselamatan tempat kerja. Kebanyakan negara telah melaksanakan peraturan keselamatan dan inisiatif untuk mengurangkan kemalangan di tempat kerja termasuk latihan keselamatan, pemeriksaan dan penalti bagi ketidakpatuhan”.

DOSM sedang menjalankan Banci Ekonomi pada tahun 2023. DOSM amat menghargai kerjasama daripada responden dalam memberikan maklumat kepada DOSM serta menjayakan banci ini. Sila layari www.dosm.gov.my untuk maklumat lanjut.

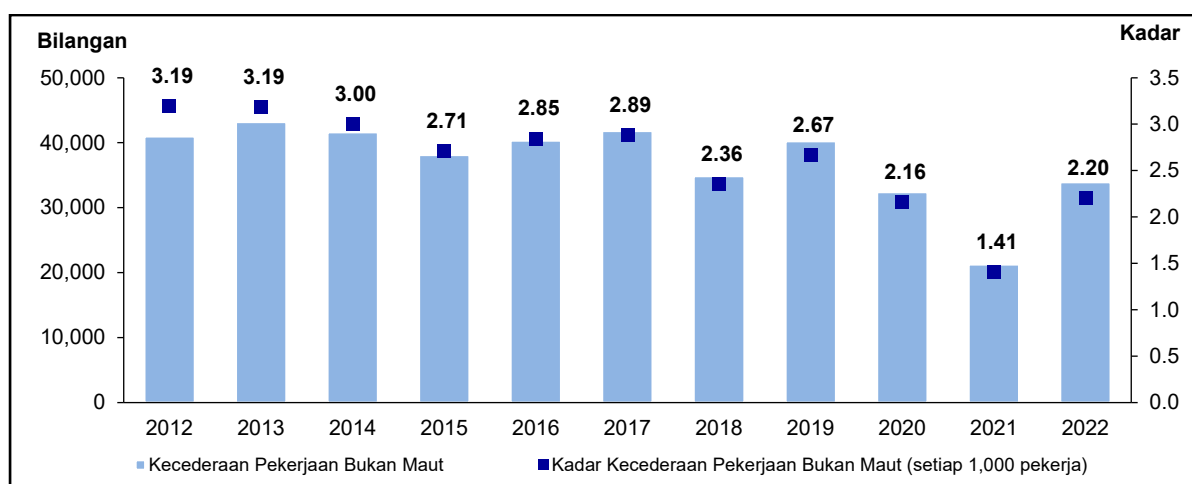
DOSM telah melancarkan OpenDOSM NextGen sebagai medium yang menyediakan katalog data dan visualisasi bagi memudahkan pengguna menganalisis pelbagai data. OpenDOSM NextGen ialah platform perkongsian data sumber terbuka dan boleh diakses melalui portal <https://open.dosm.gov.my>.

Kerajaan Malaysia telah mengisytiharkan Hari Statistik Negara (MyStats Day) pada 20 Oktober setiap tahun. Tema sambutan MyStats Day adalah “Statistik Nadi Kehidupan”.

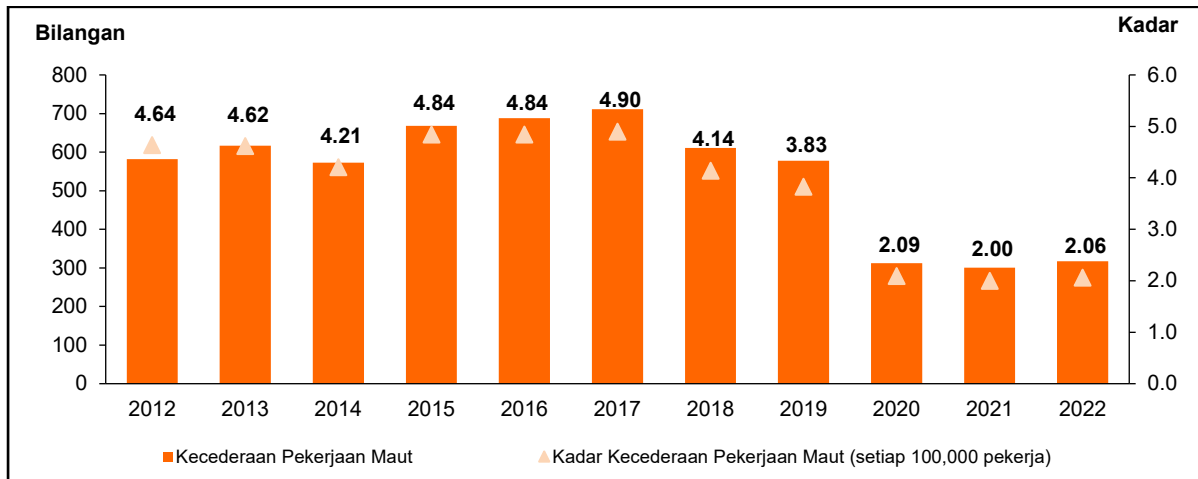
Carta 1: Kecederaan Pekerjaan, 2012-2022



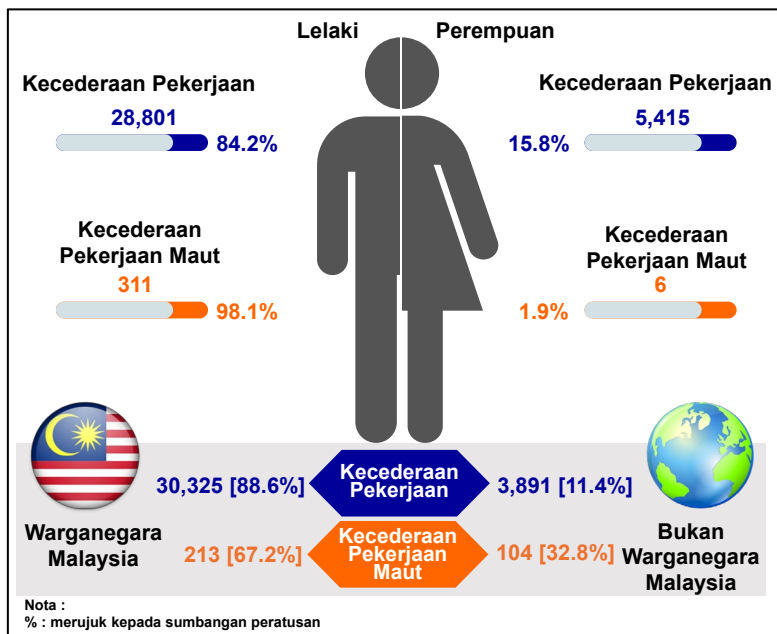
Carta 2: Kecederaan Pekerjaan Bukan Maut, 2012-2022



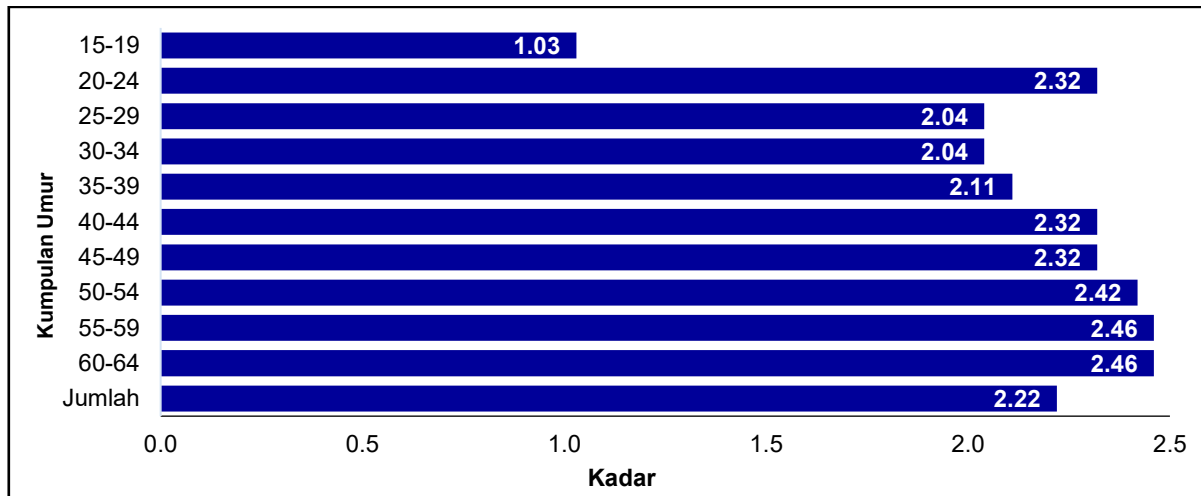
Carta 3: Kecederaan Pekerjaan Maut, 2012-2022



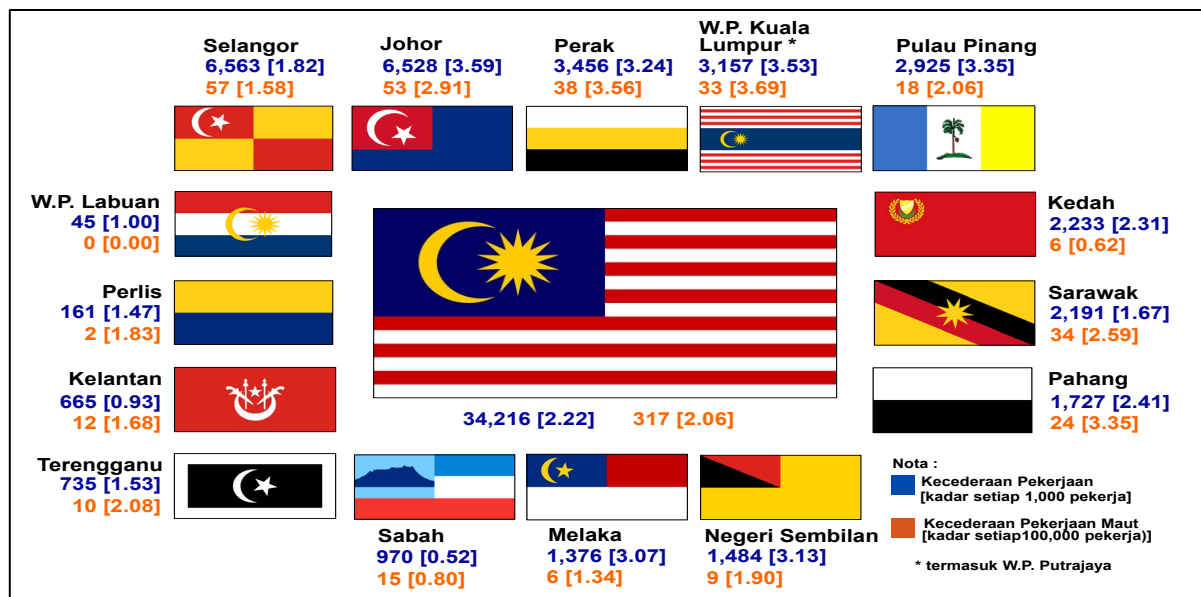
Paparan 1: Kecederaan Pekerjaan dan Kecederaan Pekerjaan Maut mengikut Jantina dan Kewarganegaraan, 2022



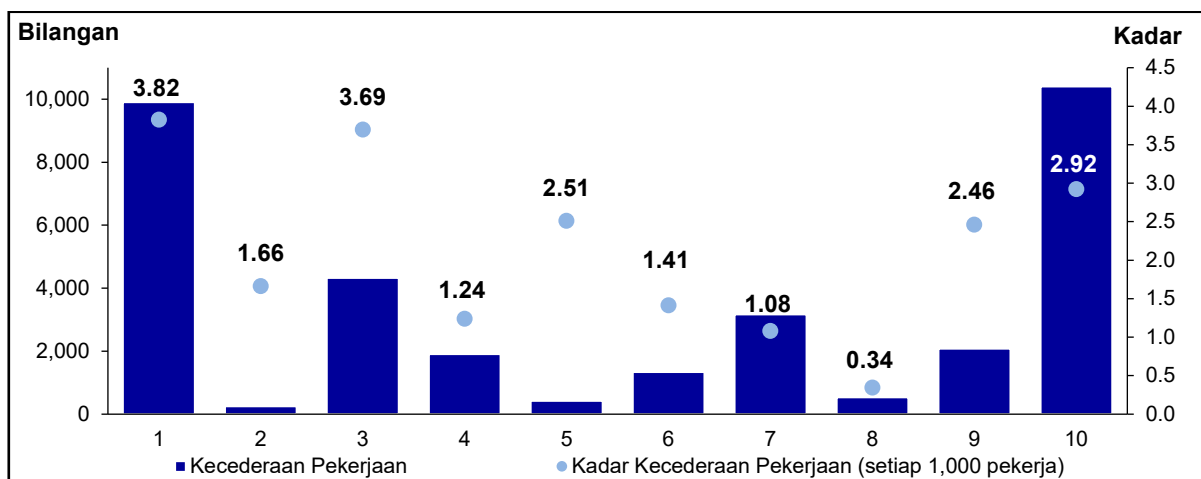
Carta 4: Kadar Kecederaan Pekerja mengikut Kumpulan Umur (setiap 1,000 pekerja), 2022



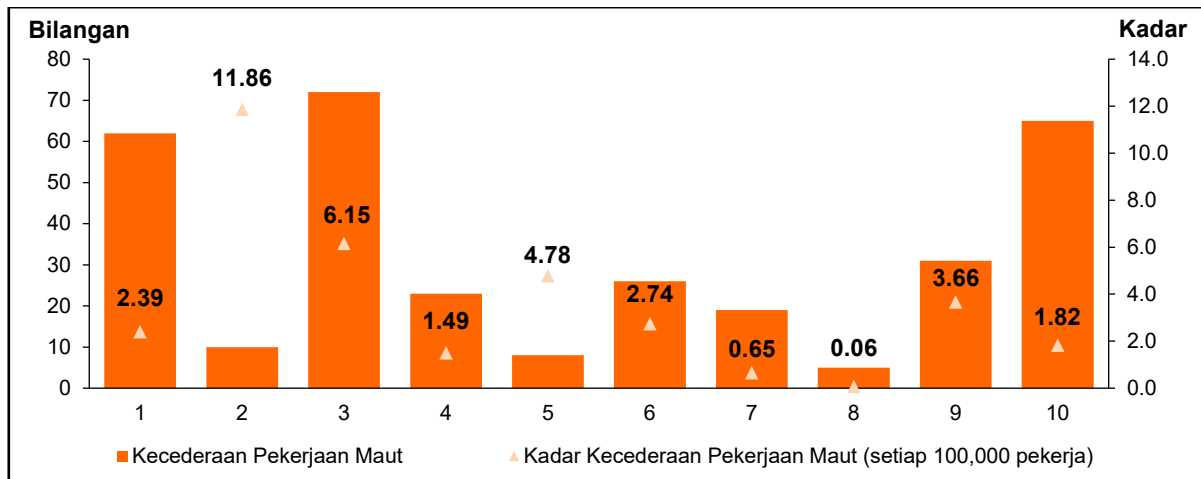
Paparan 2: Kecederaan Pekerja dan Kecederaan Pekerja Maut mengikut Negeri, 2022



Carta 5: Kecederaan Pekerja mengikut Sektor OSHA, 2022



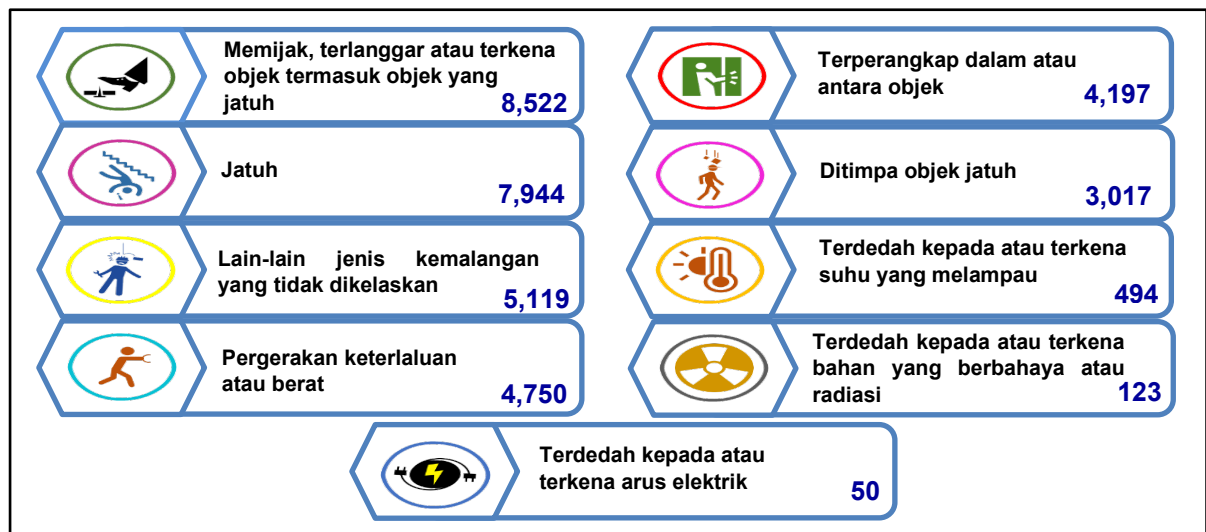
Carta 6: Kecederaan Pekerja Maut mengikut Sektor OSHA, 2022



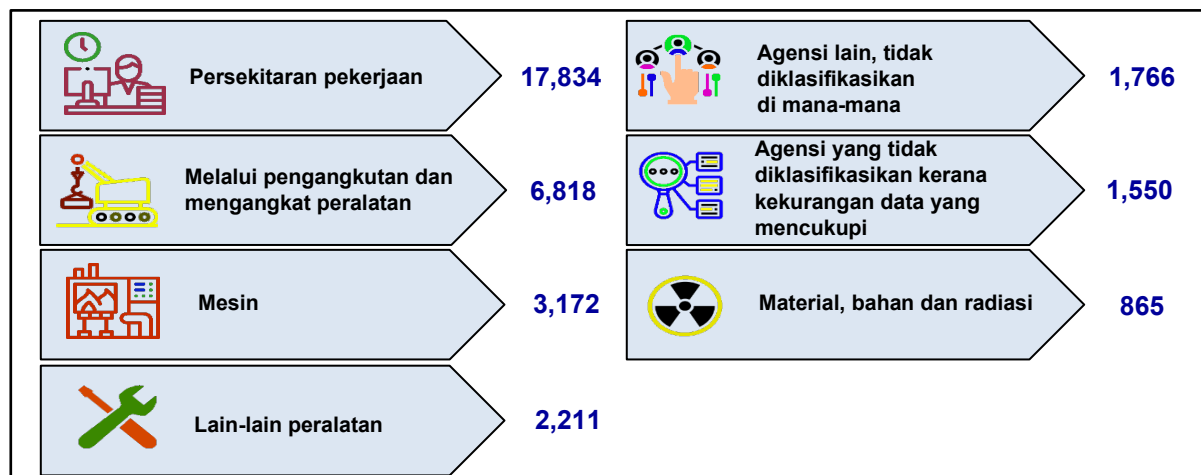
Nota:

- | | |
|--|---|
| 1. Pengilangan | 6. Pengangkutan, Penyimpanan dan Komunikasi |
| 2. Perlombongan dan Kuari | 7. Perdagangan Borong dan Runcit |
| 3. Pembinaan | 8. Hotel dan Restoran |
| 4. Pertanian, Perhutanan dan Perikanan | 9. Kewangan, Insurans, Hartanah dan Perkhidmatan Perniagaan |
| 5. Kemudahan | 10. Perkhidmatan |

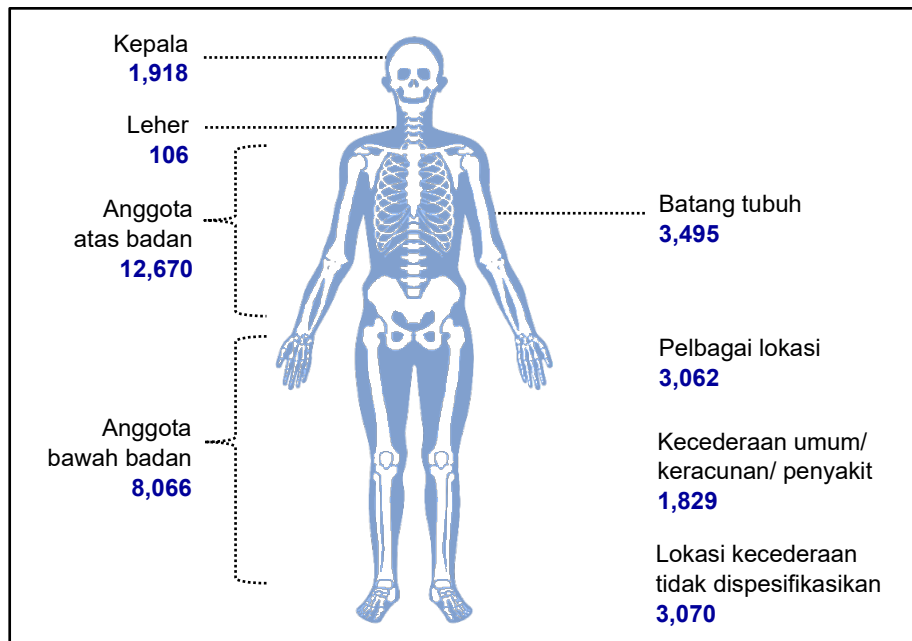
Paparan 3: Kecederaan Pekerja mengikut Jenis Kemalangan, 2022



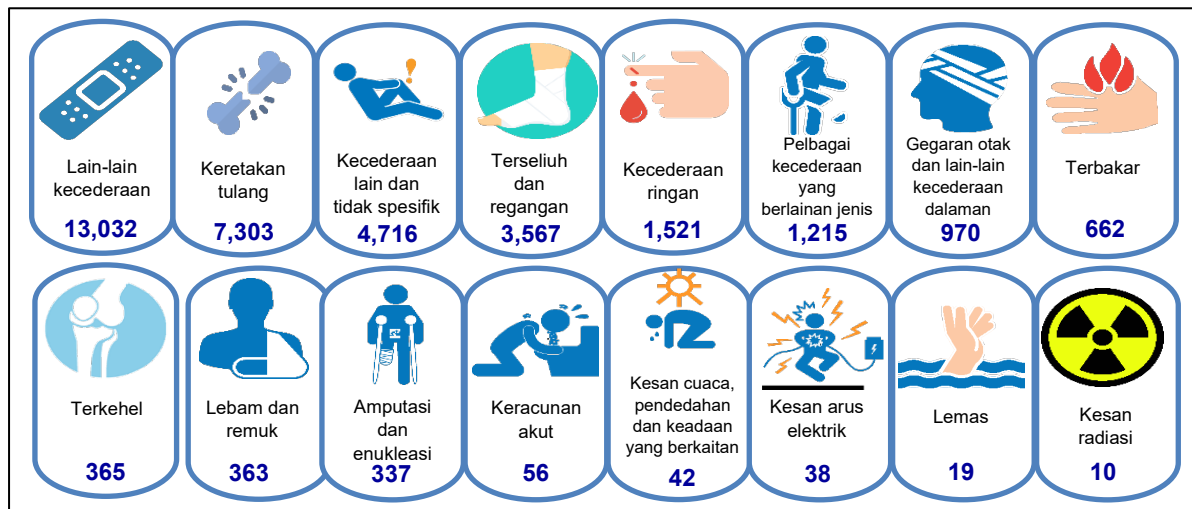
Paparan 4: Kecederaan Pekerja mengikut Penyebab Kemalangan, 2022



Paparan 5: Kecelakaan Pekerjaan mengikut Lokasi Kecelakaan, 2022



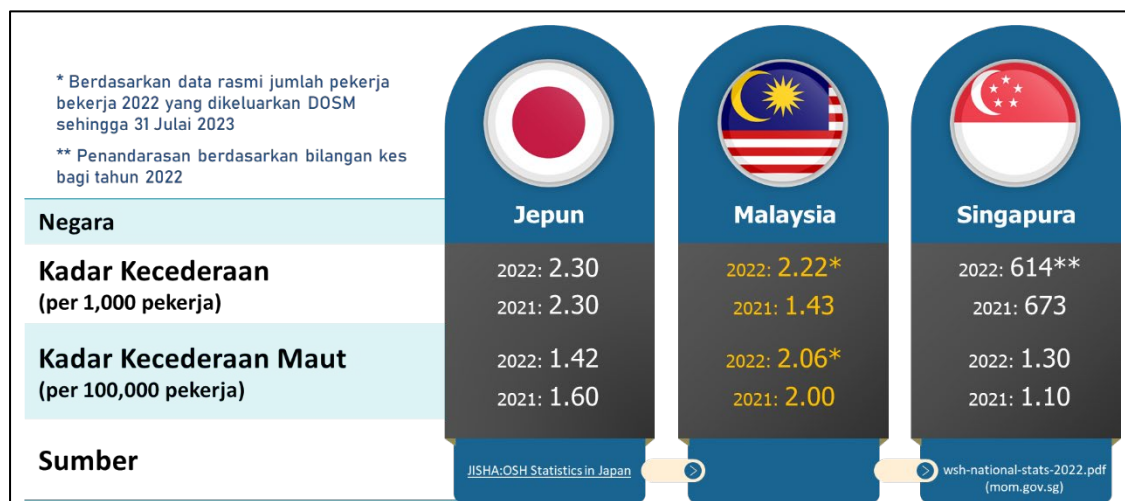
Paparan 6: Kecelakaan Pekerjaan mengikut Jenis Kecelakaan, 2022



Paparan 7: Penyakit dan Keracunan Pekerjaan mengikut Kategori, 2022



Paparan 8: Perbandingan Jepun, Malaysia dan Singapura



Dikeluarkan oleh:

PEJABAT KETUA PERANGKAWAN MALAYSIA
JABATAN PERANGKAWAN MALAYSIA
29 SEPTEMBER 2023