



M04 – KESEDARAN KESIHATAN, KESELAMATAN DAN ALAM SEKITAR

Sub-modul 1(a)

AKTIVITI KESEDARAN KESIHATAN DAN KESELAMATAN

Z-009-1:2015–M04/P(1a/2)

TAHAP 1

Kertas Penerangan 1a

AKTIVITI KESEDARAN KESIHATAN DAN KESELAMATAN

NATIONAL COMPETENCY STANDARD CORE ABILITIES



Copyright © DSD 2015

All rights reserved

No part of this publication may be produced, stored in data base, retrieval system, or in any form by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording or otherwise without prior written permission from Department of Skills Development (DSD)

ISI KANDUNGAN

- TUJUAN
- PENGENALAN
 1. KONSEP KESEDARAN KESIHATAN DAN KESELAMATAN
 2. KEPENTINGAN PERLAKSANAAN OSHA
 3. PERUNTUKAN PERUNDANGAN KESELAMATAN DAN KESIHATAN DITEMPAT KERJA
 4. INTIPATI PERUNTUKAN AKTA KESELAMATAN DAN KESIHATAN PEKERJAAN 1994
 5. INTIPATI PERUNTUKAN AKTA KILANG DAN JENTERA 1967

TUJUAN

Kertas Penerangan ini bertujuan untuk menerangkan mengenai

- ✓ Kepentingan penerapan keselamatan dan kesihatan pekerjaan
- ✓ Tugas-tugas pekerja berdasarkan OSHA 1994
- ✓ Peruntukan Akta kilang dan jentera 1967 mengenai keselamatan, kesihatan dan kebajikan.

PENGENALAN

- Aktiviti perindustrian adalah salah satu bidang yang meningkatkan tahap ekonomi negara. Oleh demikian, penerapan aktiviti kesedaran terhadap kesihatan dan keselamatan adalah penting bagi memastikan aktiviti-aktiviti pekerjaan tersebut mamatuhi undang-undang dan peraturan sedia ada iaitu OSHA 1994 dan Akta kilang dan jentera 1967

1. KONSEP KESEDARAN KESIHATAN DAN KESELAMATAN

- Dalam usaha untuk meningkatkan kesedaran keselamatan dan kesihatan pekerjaan di kalangan pekerja, majikan, dan pelanggan, semua perundangan yang berkaitan dengan keselamatan dan kesihatan pekerjaan perlu difahami dan dipatuhi.



PERALATAN KESELAMATAN KERJA DI KAPAL (PPE)

1. KONSEP KESEDARAN KESIHATAN DAN KESELAMATAN (Samb.)

Diantara aktiviti yang boleh dijalankan adalah:

- Memberikan ceramah, penerangan dan latihan yang berkaitan dengan keselamatan dan kesihatan pekerjaan;
- Menganjurkan kempen dan pameran berkaitan dengan keselamatan dan kesihatan pekerjaan;

2. KEPENTINGAN PERLAKSANAAN OSHA

- Kepesatan pembangunan ekonomi bukan sahaja membawa kepada peningkatan pendapatan dan kualiti kehidupan tetapi juga menyebabkan peningkatan kemalangan di tempat kerja.
- Laporan Pertubuhan Keselamatan Sosial (PERKESO) menunjukkan terdapat pengurangan dalam kemalangan pekerjaan tetapi belum mencapai tahap yang diharapkan.

2. KEPENTINGAN PERLAKSANAAN OSHA (Samb.)

- Standard Keselamatan dan Kesehatan Pekerjaan (OSH) adalah peraturan yang telah diperkenal dan dikuatkuasakan untuk mengurangkan bahaya keselamatan dan kesihatan di tempat kerja.
- Pelaksanaan Peraturan ini diharap dapat menyediakan perlindungan pada pekerja-pekerja terhadap bahaya kecederaan, penyakit atau kematian yang mungkin timbul dari aktiviti pekerjaan dan persekitaran ditempat kerja.

2. KEPENTINGAN PERLAKSANAAN OSHA (Samb.)

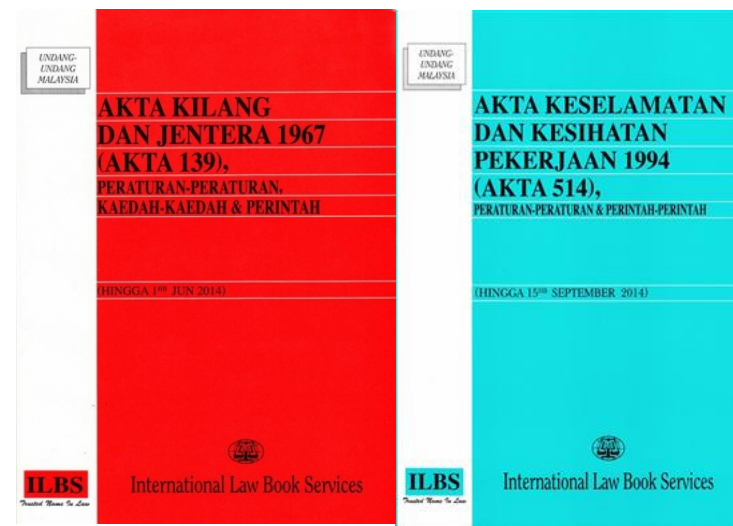
- Tujuan utama Peruntukan Standard Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan (OSH) adalah untuk menjaga kebajikan pekerja. Di industri, pelaksanaan Standard OSH ini kurang diberi perhatian oleh pihak pengurusan kerana kurangnya kesedaran, kefahaman dan penguatkuasaan.



3. PERUNTUKAN PERUNDANGAN KESELAMATAN DAN KESIHATAN DI TEMPAT KERJA

Dinegara ini, terdapat dua perundangan keselamatan dan kesihatan yang diguna pakai ditempat kerja iaitu:-

- Akta Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan 1994 (Akta 514)
- Akta Kilang dan Jentera 1967 (Akta 139)



3. PERUNTUKAN PERUNDANGAN KESELAMATAN DAN KESIHATAN DI TEMPAT KERJA (Samb.)

- Skop akta ini meliputi orang yang bekerja dalam semua sektor pekerjaan di Malaysia sepertimana yang dinyatakan dalam Jadual Pertama [subseksyen 1(2)] kecuali pekerjaan atas kapal yang dikuasai oleh Ordinan Perkapalan Saudagar 1952 [Ord. 70/52], Ordinan Perkapalan Saudagar 1960 bagi Sabah [Sabah Ord. 11/60] atau Sarawak [Sarawak Ord. 2/60] atau angkatan tentera.

3. PERUNTUKAN PERUNDANGAN KESELAMATAN DAN KESIHATAN DI TEMPAT KERJA (Samb.)

Jadual Pertama [Subseksyen 1(2)]

1. Pengilangan
2. Pelombongan dan Penguarian
3. Pembinaan
4. Pertanian, Perhutanan dan Perikanan
5. Kemudahan : (a) Elektrik ; (b) Gas ; (c) Air, dan (d) Perkhidmatan Kebersihan
6. Pengangkutan, Penyimpanan dan Komunikasi
7. Perdagangan Borong dan Runcit
8. Hotel dan Restoran
9. Kewangan, Insurans, Harta Tanah dan Perkhidmatan Perniagaan
10. Perkhidmatan Awam dan Pihak Berkuasa Berkanun.



4. INTIPATI PERUNTUKAN AKTA KESELAMATAN DAN KESIHATAN PEKERJAAN 1994

Objektif Akta

- i. untuk memastikan keselamatan, kesihatan dan kebajikan orang yang sedang bekerja
- ii. melindungi orang-orang di tempat kerja selain daripada pekerja
- iii. menggalakkan persekitaran yang sesuai untuk orang yang sedang bekerja

4. INTIPATI PERUNTUKAN AKTA KESELAMATAN DAN KESIHATAN PEKERJAAN 1994 (Samb.)

Definisi

Majikan langsung berhubung langsung dengan pekerja yang diambil khidmat oleh atau melaluinya ertinya seorang yang telah mengakujaji untuk melaksanakan tugas

Majikan utama ertinya **pemunya** suatu industri atau orang yang dengannya seorang pekerja telah membuat kontrak termasuklah pengurus, ejen, penghuni sesuatu tempat kerja, atau mana-mana jabatan kerajaan.

Pekerja ertinya seorang yang **diambil kerja** dengan diberi **gaji (dibayar)** dibawah kontrak perkhidmatan mengenai atau berkaitan dengan industri

4. INTIPATI PERUNTUKAN AKTA KESELAMATAN DAN KESIHATAN PEKERJAAN 1994 (Samb.)



Majikan



Pekerja



Premis

4. INTIPATI PERUNTUKAN AKTA KESELAMATAN DAN KESIHATAN PEKERJAAN 1994 (Samb.)

Tugas pekerja adalah:-

- i. Mengambil perhatian yang munasabah bagi keselamatan dan kesihatan dan lain-lain yang boleh sendiri terjejas oleh tindakannya;
- ii. Bekerjasama dengan majikan untuk mematuhi oleh Akta dan peraturan-peraturannya;
- iii. Memakai atau menggunakan peralatan perlindungan yang diadakan oleh majikan;
- iv. mematuhi arahan dimulakan oleh majikan terhadap keselamatan dan kesihatan pekerjaan.

5. INTIPATI PERUNTUKAN AKTA KILANG DAN JENTERA 1967

Seksyen 10:

Peruntukan berhubung keselamatan

Seksyen 15:

Bahagian jentera yang berbahaya

Seksyen 20:

Kewajipan orang yang diambil kerja

Seksyen 22:

Peruntukan yang berhubungan dengan kesihatan

5. INTIPATI PERUNTUKAN AKTA KILANG DAN JENTERA 1967 (Samb.)

Seksyen 24:

Pakaian dan alat perlindungan diri

Seksyen 25:

Peruntukan yang berhubungan dengan kebajikan

SOALAN??

TERIMA KASIH

CONTOH SENARAI SEMAK PENUNJUK CA

* Pilih Penunjuk pencapaian yang bersesuaian bidang kemahiran

SENARAI SEMAK PENUNJUK KEMAMPUAN TERAS/ CORE ABILITY INDICATORS CHECKLIST

| <u>Bil / No.</u> | <u>PenunjukPencapaian / Performance Indicators</u> | <u>Patuh/ Complied</u> | <u>TidakPatuh / Not Complied</u> | <u>Catatan / Remark</u> |
|--|---|--------------------------|----------------------------------|-------------------------|
| <u>Kebolehan 4.1, 4.2 dan 4.3</u> | | | | |
| 1. | <u>Konsep kesedaran kesihatan dan keselamatan difahami</u> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | _____ |
| 2. | <u>Perundangan OSH difahami</u> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | _____ |
| 3. | <u>Definasi papan tanda kesihatan dan keselamatan difahami</u> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | _____ |
| 4. | <u>Jenis-jenis hazard dikenali</u> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | _____ |
| 5. | <u>Arahan kerja, prosedur operasi selamat dan plan tindakan kecemasan di fahami</u> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | _____ |
| 6. | <u>Alat perlindungan diri di kenali</u> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | _____ |
| 7. | <u>Operasi mesin selamat difahami</u> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | _____ |

CONTOH SENARAI SEMAK PENUNJUK CA

* Pilih Penunjuk pencapaian yang bersesuaian bidang kemahiran

SENARAI SEMAK PENUNJUK KEMAMPUAN TERAS/ CORE ABILITY INDICATORS CHECKLIST

| <u>Bil / No.</u> | <u>PenunjukPencapaian / Performance Indicators</u> | <u>Patuh/ Complied</u> | <u>TidakPatuh / Not Complied</u> | <u>Catatan / Remark</u> |
|--|--|--------------------------|----------------------------------|-------------------------|
| <u>Kebolehan 4.1, 4.2 dan 4.3</u> | | | | |
| 8. | <u>Prosedur kesedaran keselamatan dipatuhi</u> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | _____ |
| 9. | <u>Kemudahan kebersihan di kenal pasti</u> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | _____ |
| 10. | <u>Kemudahan kecemasan di kenal pasti</u> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | _____ |
| 11. | <u>Konsep kesedaran alam sekitar difahami</u> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | _____ |
| 12. | <u>Isu alam sekitar di kenali</u> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | _____ |
| 13. | <u>Akta alam sekitar dan peraturan difahami</u> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | _____ |
| 14. | <u>Definasi papan tanda alam sekitar difahami</u> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | _____ |

□

CONTOH BORANG RPK



REKOD PENILAIAN KUMULATIF (RPK) - TEORI
SIJIL KEMAHIRAN MALAYSIA (SKM): NCS – CORE ABILITIES (TAHAP 1)

JPK/CA/RPK-T1

NAMA CALON: **PUSAT BERTAULIAH:**

PERINGATAN:

1. RPK ini hendaklah diisi dan disimpan dalam Rekod Bukti Pencapaian (Portfolio) Calon.
2. Pegawai Penilai (PP)/Tenaga Pengajar (TP) dan Pegawai Pengesahan Dalam (PPD) perlu menandatangani hanya setelah calon lulus penilaian teori Core Abilities.
3. Bukti-bukti pencapaian penilaian teori Core Abilities mesti disimpan dalam Portfolio Calon. PPD mesti menyemak bukti-bukti tersebut bagi tujuan pengesahan dalaman.

| | | | | |
|--------------------|------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| Dilantik Sebagai : | Pegawai Pengesah Dalam | Pegawai Penilai/Tenaga Pengajar | Pegawai Penilai/Tenaga Pengajar | Pegawai Penilai/Tenaga Pengajar |
| Nama: | | | | |
| Contoh T/Tangan: | | | | |

| | |
|-------------------|----------------------------------|
| Z-009-1:2015-CA01 | KOMUNIKASI ASAS PEKERJAAN |
| | Markah Penilaian Teori: |
| Tarikh Penilaian | |
| T/tangan PP/TP | |
| T/tangan PPD | |

| | |
|-------------------|--|
| Z-009-1:2015-CA02 | KEMAHIRAN TINGKAH LAKU PERSONAL |
| | Markah Penilaian Teori: |
| Tarikh Penilaian | |
| T/tangan PP/TP | |
| T/tangan PPD | |

| | |
|-------------------|--|
| Z-009-1:2015-CA04 | KESEDARAN KESEHATAN, KESELAMATAN DAN PERSEKITARAN |
| | Markah Penilaian Teori: |
| Tarikh Penilaian | |
| T/tangan PP/TP | |
| T/tangan PPD | |

CONTOH BORANG CA01

JPK/CA/PP

PENILAIAN PRESTASI NCS-CORE ABILITIES

(Borang ini perlu diisi oleh PP pada setiap kali menjalankan Penilaian Prestasi)

CORE ABILITIES – TAHAP 1

Nama Calon: _____

No Kad Pengenalan: _____

Nama Pusat Bertauliah: _____

Kod Pusat Bertauliah: _____

Nota: PP perlu menanda (✓) pada KEBOLEHAN berkaitan yang dinilai di ruangan skala yang disediakan.

| PERKARA | KEBOLEHAN | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | CATATAN |
|---------|---|---|---|---|---|---|---------|
| CA04 | KESEDARAN KESIHATAN, KESELAMATAN DAN PERSEKITARAN | | | | | | |
| 4.1 | Patuh pada aktiviti kesedaran kesihatan | | | | | | |
| 4.2 | Patuh pada aktiviti kesedaran keselamatan | | | | | | |
| 4.3 | Patuh pada aktiviti kesedaran alam persekitaran | | | | | | |

SUMBER RUJUKAN

- Occupational Safety and Health Act 1994, (2010) Malaysia, Penerbitan Akta (M), ISBN-978-967-576-9221.
- Chessebro T.; O'Connor L.; Rios F., (2009), Communicating in the Workplace. Prentice Hall. ISBN-13 978-0136136910.
- Vergo P., (1974). Health and Safety at Work etc Act 1974, (Public General Acts – Elizabeth II), TSO. ISBN-13 978-0105437741
- Health and Safety Executive, (1998), Workplace Health, Safety and Welfare: Workplace (Health, Safety and Welfare) Regulations 1992- Approved Code of Practice and Guidance (Health and Safety Commission). HSE Books. ISBN-13 978-0717604135.