

# NIOSH UPDATES

## Issue 16, Volume 12, 2019

### 6<sup>TH</sup> BORNEO CONFERENCE AND EXHIBITION ON OCCUPATIONAL SAFETY AND HEALTH



“INDUSTRY TRANSFORMATIONS OSH ENGAGEMENT FOR FUTURE SKILLS AND WORKS”

15th-16th October 2019

Imperial Hotel, Kuching, Sarawak

✉ [bosh.sarawak@gmail.com](mailto:bosh.sarawak@gmail.com)

Register Now @ [www.niosh.com.my](http://www.niosh.com.my)

Organized by :



Supported by





**6<sup>TH</sup> BORNEO CONFERENCE AND EXHIBITION  
ON OCCUPATIONAL SAFETY AND HEALTH**

**“ INDUSTRY TRANSFORMATIONS OSH ENGAGEMENT FOR FUTURE SKILLS AND WORKS ”**

**15th-16th October 2019**      **Imperial Hotel, Kuching, Sarawak**

✉ **bosh.sarawak@gmail.com**      **Register Now @ [www.niosh.com.my](http://www.niosh.com.my)**

Organized by:      Supported by:

## Spirit of BOSH

BOSH is a biennial event that is organised by NIOSH Malaysia in its aim to discuss the current issues and challenges in Occupational Safety and Health (OSH). It has served as the premiere platform for OSH professionals in Malaysia to share and update their OSH knowledge and skills to meet the dynamic changes in Malaysian working environment particularly in Borneo.

BOSH brings together regulators, practitioners, experts, researchers and suppliers towards a common aspiration which is to achieve a safer and healthier workplace for all.

This conference will address current and likely future concerns or development in the field of OSH relevant to the workers and the industries. It is our objective to get every organisation/ corporation/ company to be part of the event as it will be the catalyst to the development and promotion of OSH in Malaysia.

Hence, we would like to invite your esteemed organization to be part of this event by joining the conference. We strongly believe that your company's commitment to safety and health will bring huge benefits to the company's productivity and image as well as to facilitate OSH promotion in Malaysia.

**“Industry Transformations : OSH Engagement for future skills and works”**





# 6<sup>TH</sup> BORNEO CONFERENCE AND EXHIBITION ON OCCUPATIONAL SAFETY AND HEALTH

6<sup>TH</sup> BOSH  
2019

“ INDUSTRY TRANSFORMATIONS OSH ENGAGEMENT FOR FUTURE SKILLS AND WORKS ”

15th-16th October 2019

Imperial Hotel, Kuching, Sarawak

✉ [bosh.sarawak@gmail.com](mailto:bosh.sarawak@gmail.com)

Register Now @ [www.niosh.com.my](http://www.niosh.com.my)

Organized by: Supported by:



## BOSH 2019 Theme

Malaysia in the midst of a significant transformation in which leads to digitization. This transition is so compelling where it called “industry 4.0”. In the era of digitization, it can be address most of the issues which concerning business, environment, health and safety in the workforce.

To translate OSH knowledge into practice and establish it as the workplace culture required a great amount of efforts and patience as the implementation may take years or decades to eventually materialized.

Starting from last year, NIOSH has introduced a special initiative for future workers who are pursuing their Technical and Vocational Education and Training (TVET). The initiative are in the education and training which known as “Safety and Health Officer for Institution of Higher Learning” The programme will help most of the TVET students to obtain professional competency certificate while pursuing their studies in IPT.

The new initiative can help increase the number of workers with skills in occupational safety and health (OSH). It will also benefit employers as young workers are equipped with OSH knowledges and to be a competent person in OSH field. It is a part of NIOSH's effort to empower future workers as well as helping the government / private sector to reduce workplace accidents.

Therefore, fostering an OSH culture should be incorporated in every company's strategy in providing better safety and health practices in the workplace. Health and safety legislations, guidelines, workplace policies or programmes definitely provide a mere basis for a workplace's safety and health as the ultimate gold is to transform these rules and instructions into self-regulations culture

To raise the issue of how to integrate OSH as part of our cultures, BOSH 2019 will be the main platform that will lead successful companies to share their experience, expertise and new information in their respective fields and use them as our guidelines in managing OSH in the workplace.





# 6<sup>TH</sup> BORNEO CONFERENCE AND EXHIBITION ON OCCUPATIONAL SAFETY AND HEALTH

6<sup>TH</sup>  
**BOSH**  
2019

“INDUSTRY TRANSFORMATIONS OSH ENGAGEMENT FOR FUTURE SKILLS AND WORKS”

15th-16th October 2019

Imperial Hotel, Kuching, Sarawak

✉ [bosh.sarawak@gmail.com](mailto:bosh.sarawak@gmail.com)

Register Now @ [www.niosh.com.my](http://www.niosh.com.my)

Organized by :



Supported by :



- Theme** : “INDUSTRY TRANSFORMATION : OSH Engagement for future skills and works”
- Date** : 15 -16 October 2019
- Venue** : Imperial Hotel, Kuching, Sarawak
- Officiated by:** Honourable Yang Berhormat Tuan M. Kulasegaran
- Organised by:** NIOSH, Supported by: DOSH

## **NIOSH VISION**

To be the Leading Centre of Excellence in Occupational Safety and Health in Malaysia

## **NIOSH MISSION**

To be the preferred partner in enhancing Occupational Safety and Health in Malaysia

## **Contact Us**

Any inquiries please contact:

### **BOSH Secretariat**

Sarawak Regional Office (Kuching)

Wisma Hamizan, Ground Floor,

Lot 851 Sublot 16, Seksyen 65,

KTLD Off Jalan Astana Petra Jaya,

93050 Kuching, Sarawak.

Tel : 082-536801/ 082-536803 Faks : 082-536802

Email: [bosh.sarawak@gmail.com](mailto:bosh.sarawak@gmail.com)





# 6<sup>TH</sup> BORNEO CONFERENCE AND EXHIBITION ON OCCUPATIONAL SAFETY AND HEALTH



“ INDUSTRY TRANSFORMATIONS OSH ENGAGEMENT FOR FUTURE SKILLS AND WORKS ”

15th-16th October 2019

Imperial Hotel, Kuching, Sarawak

✉ bosh.sarawak@gmail.com

Register Now @ [www.niosh.com.my](http://www.niosh.com.my)

Organized by : Supported by :



## HOW TO REGISTER

CONFERENCE FEE : RM 901

• Fee : MYR 901 (MYR850 + MYR51(SST 6%))

PRICE PER PAX • INCLUSIVE 6% SST

• INCLUSIVE 6% SST

**STEP 1** : LOG ON TO <http://www.niosh.com.my/index.php#fee-registration>

**STEP 2** : CLICK BOSH REGISTRATION

**STEP 3** : CHOOSE TYPE OF REGISTRATION : (1) SELF SPONSORED REGISTRATION  
: (2) COMPANY SPONSORED REGISTRATION

**STEP 4** : FILL UP THE ONLINE FORM AND SUBMIT

**Note** : Participant could contact BOSH 2019 secretariat as for more information in terms Of payment method and any other steps to register. Kindly contact BOSH 2019 secretariat at 082-536801 (NIO SH Kuching), 086-311500 (NIO SH Bintulu) or 085-636840 (NIO SH Miri) or kindly email us at bosh.sarawak@gmail.com

Payment can be made by online, cash, credit card or cheque payable to NIOSH. For Government Officers, payment can be made by Local Oder payable to NIOSH as details below: 5122 6840 2410 (Maybank Bandar Baru Bangi) Lot 2, Jalan 6C/16, Section 16, 43650 Bandar Baru Bangi, Selangor, Malaysia (Fee will only be considered paid once the Secretariat receive the EFT number, please make sure all related documents are send to the Secretariat to facilitate the registration process)



# What is HAZCOM ?

- Hazard communication addresses the issues of evaluating and communicating hazards to users so as to reduce the incidences of injury or poisoning or diseases arising from the use of the chemicals.
- Knowledge acquired under the hazard communication will help employers provide safer workplaces for their employees

# Types of Classification & Labelling

## **Industrial chemicals**

- CLASS Regulation 2014

## **Pesticides**

- Pesticides Labelling Regulations

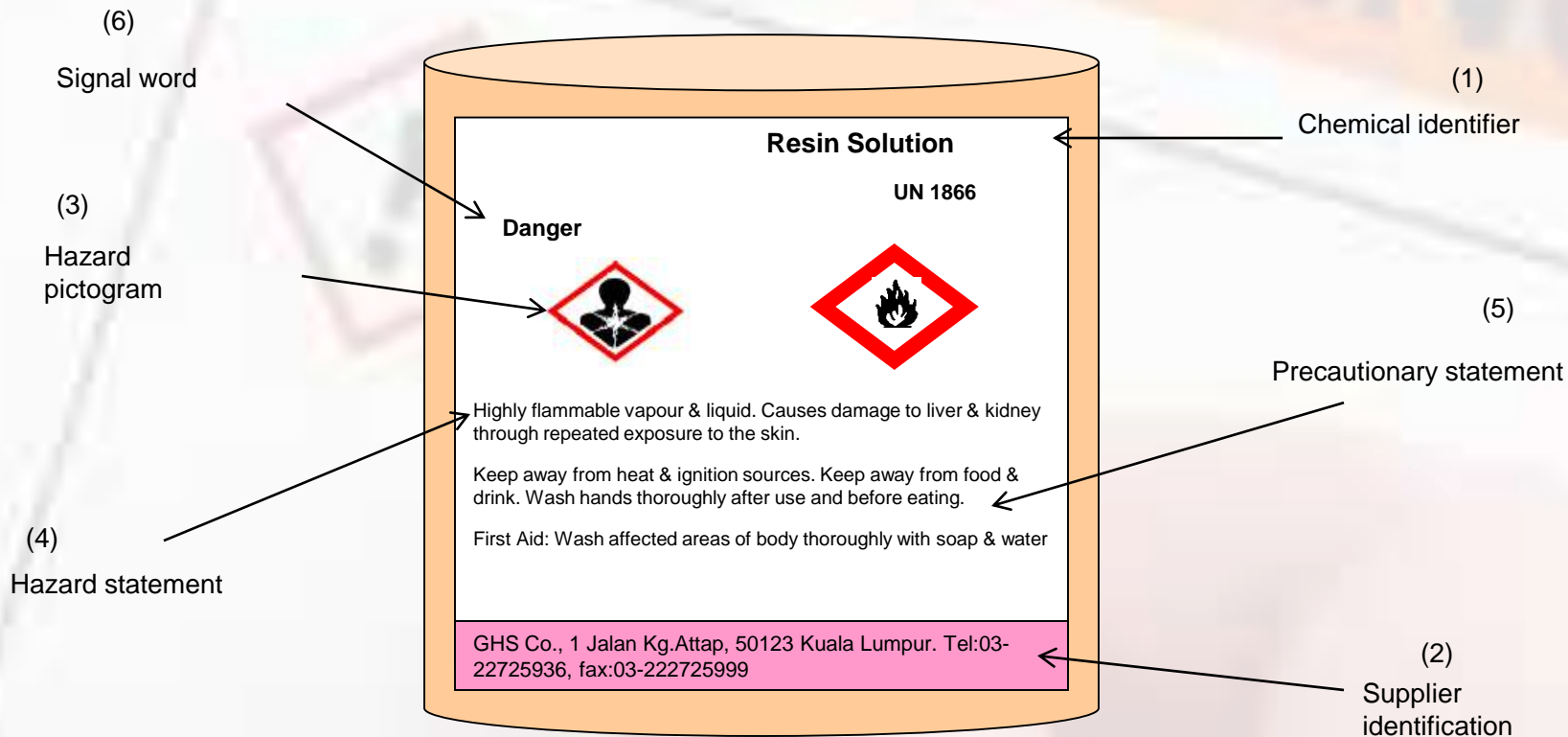
## **Schedule wastes**

- Labelled in accordance with Schedule wastes Regulations 2005.

## **Poisons**

- Poisons Act 1952, except for chemicals which are classified as industrial and laboratory poisons

# CLASS label with 6 elements



# Pesticides Classification

Class	Hazard class	Colour Band	Symbol	Caution
Ia	Extremely hazardous	Black	Symbol of skull and crossbones	Keep away from food-stuff & children
Ib	Highly hazardous	Red	Symbol of skull and crossbones	Keep away from food-stuff & children
II	Moderately hazardous	Yellow		Keep away from food-stuff & children
III	Slightly hazardous	Blue		Keep away from food-stuff & children
IV	Unlikely to be hazardous	White		Keep away from food-stuff & children

# SAMPLE PESTICIDES LABEL

## ATURAN MENGGUNAKANNYA

Tanaman	Serangga Perosak	Kadar	Cara Rawatan
Kelapa Sawit	Ulat bungkus ( <i>Cremastopsyche pendula</i> )	10 ml / pokok	Tebuk lubang berukuran 1 - 1.5 cm garis pusat sedalam 10 - 15 cm pada sudut 30°- 45° condong ke bawah menggunakan alat pengorek, satu meter atau lebih dari permukaan tanah. Masukkan 10 ml Metafos 600 sepokok ke dalam lubang dan tutup dengan tanah liat.
	Ulat beluncas ( <i>Ploneta diducta</i> )		
	Kumbang tandok ( <i>Oryctes</i> sp)		

Jangan kutip hasil kelapa sawit sekurang-kurangnya 21 hari selepas rawatan terakhir.

Tempoh Dilarang Masuk Semula Kawasan Rawatan (REI) : 48 jam

JANGAN GUNAKAN BEKAS RACUN UNTUK MENYIMPAN MAKANAN. TANAM BEKAS RACUN APABILA KOSONG.



உடுமையான நஞ்சு  
உணவுகள் மற்றும் குழந்தை  
களுக்கு அருகில் வைக்காது

**HIGHLY POISONOUS**  
KEEP AWAY FROM FOODSTUFF  
AND CHILDREN



RACUN SERANGGA PEKATAN (WSC)

## METAFOS 600

**No. Pendaftaran:**  
LRMP. R1/2992

Didaftarkan oleh:  
**WESCO AGENCIES  
(M) SDN. BHD.** (64905-U)  
52C, Jalan SS22/25,  
Damansara Jaya,  
47400 Petaling Jaya,  
Selangor Darul Ehsan.  
Tel: 03-77291617

**Bahan Aktif: methamidophos ..... 50.0 % w/w**  
**Bahan Lengai: ..... 50.0 % w/w**

Kandungan Bersih:  
**1 liter**

Harga:

Tarikh Mengilang :



Kelapa Sawit

**AWAS :** Boleh mati jika tertelan. Elakkan daripada terhidu de... atau wasap. Elakkan daripada terkena pada kulit atau mata. Jika mengendalikan produk ini, pakai pakaian pelindung diri termasuk sarung tangan dan pelindung muka, JANGAN makan, minum atau merokok. Selepas mengendalikan produk ini, basuh badan sebersih-bersihnya dengan sabun dan air. Tutup bekas dengan rapat dan simpan di tempat berkunci yang mempunyai pedaran udara yang baik, kering dan dingin. Mudah terbakar. Jangan guna atau simpan dekat hawa panas atau api yang beryala. Jangan simpan berhampiran dengan api atau dibawah pancaran matahari atau ditempat yang mempunyai suhu lebih dari 30°C.

Produk ini adalah berbahaya pada ikan/organisma akuatik. JANGAN emarkan kolam, sungai atau salikan air.

**TANDA TERKENA RACUN :** Berpeluh, pusing, sakit kepala, pandangan kabur, mual, muntah, sesak nafas, kejang otot, cirit-birit dan besar ludah.

**RAWATAN KECEMASAN :** Tanggalkan pakaian yang terkena racun dan serta-merta cuci kulit yang terkena racun itu dengan sabun dan air. Jika terkena pada mata, bersihkan serta-merta dengan air bersih yang banyak. Jika tertelan, ikhtiarakan pesakit itu muntah dengan menjelok jari ke dalam kerongkong selepas diberi minum air. Jangan beri apa-apa melalui mulut dan jangan ikhtiarakan pesakit itu muntah jika dia tidak sedar. Dapatkan rawatan/perubatan dengan segera.

**RAWATAN PERUBATAN :** Suntikkan atropine sulfat (2 - 4 mg) secara intravena atau intraotot, ulangkan tiap-tiap 30 minit hingga pesakit itu pulih sepenuhnya, kemudian suntikkan pralidoksim (1 g) secara intravena, jika perlu.

**MEDICAL TREATMENT :** Inject atropine sulphate (2 - 4 mg) intravenously or intramuscularly repeat every 30 minutes until patient is fully atropinized then administer pralidoxime (1 g) intramuscularly, if necessary.











**BERACUN BISA**  
JAUHKAN DARIPADA MAKANAN  
DAN KANAK-KANAK

**烈性毒品**  
勿貯藏在靠近食品  
或兒童所接觸的地方

**KELAS Ib** 

# Classification of Schedule Wastes (EQA(Schedule Waste) Regulation 2005)

- Waste containing arsenic or its compound
- Waste containing mercury or its compound
- Spent lubricating oil
- Waste of halogenated organic solvents
- Waste of non-halogenated organic solvents
- Pathogenic wastes or clinical wastes
- Spent oxidizing agent
- Waste containing peroxides

Warning labels	EQSWR 3rd Schedule	Warning labels	EQSWR 3rd Schedule
 <p><b>EXPLOSIVE SUBSTANCES</b></p>	<p><b>LABEL 1</b> Symbol (exploding bomb): black Background: light orange</p>	 <p><b>OXIDISING SUBSTANCES</b></p>	<p><b>LABEL 6</b> Symbol (flame over circle): black Background: yellow</p>
 <p><b>INFLAMMABLE LIQUIDS</b></p>	<p><b>LABEL 2</b> Symbol (flame): black or white Background: red</p>	 <p><b>ORGANIC PEROXIDES</b></p>	<p><b>LABEL 7</b> Symbol (flame over circle): black Background: yellow</p>
 <p><b>INFLAMMABLE SOLIDS</b></p>	<p><b>LABEL 3</b> Symbol (flame): black Background: white with vertical red stripes</p>	 <p><b>TOXIC SUBSTANCES</b></p>	<p><b>LABEL 8</b> Poisonous (toxic) substances Symbol (skull and crossbones): black Background: white</p>
 <p><b>SOLID: SPONTANEOUSLY COMBUSTIBLE</b></p>	<p><b>LABEL 4</b> Substances liable to spontaneous combustion Symbol (flame): black Background: upper half white; lower half red</p>	 <p><b>INFECTIOUS SUBSTANCES</b></p>	<p><b>LABEL 9</b> Symbol (three crescents superimposed on a circle): black Background: white</p>
 <p><b>SOLID: DANGEROUS WHEN WET</b></p>	<p><b>LABEL 5</b> Substances which, if in contact with water, emit inflammable gases Symbol (flame): black or white Background: blue</p>	 <p><b>CORROSIVE SUBSTANCES</b></p>	<p><b>LABEL 10</b> Symbol (liquid, spilling from two glass vessels and attacking a hand and a metal block): black Background: upper half white; lower half black</p>
		 <p><b>MIXTURE OF DANGEROUS SUBSTANCES</b></p>	<p><b>LABEL 11</b> Symbol: nil Background: white with upper half vertical black stripes</p>

# Safety Culture: An Innovative Leadership Approach.

2nd Edition

BOOK  
REVIEW

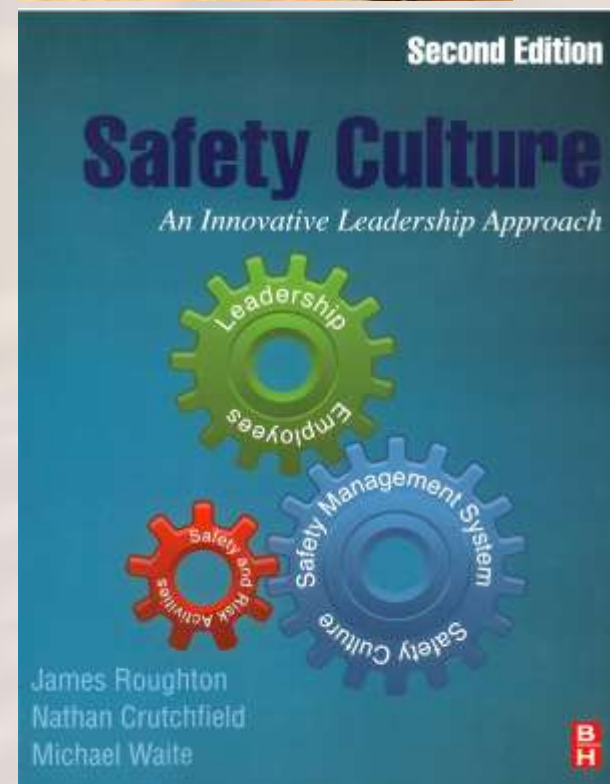
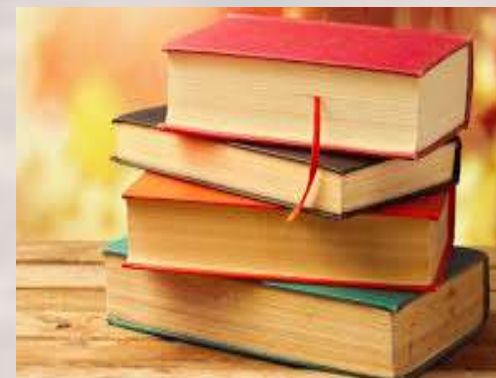
*Safety Culture, Second Edition*, provides safety professionals, corporate safety leaders, members of leadership, and college students an updated book on safety leadership and techniques for the development of a safety culture. The book offers guidance on the development, implementation, and communication of a Safety Management System.

The Second Edition includes a discussion on the perception of safety, analyzing the safety culture, developing a communications network, employee involvement, risk perception, curation, and tools to enhance the Safety Management System.

- Updated materials on the Activity-Based Safety System, Job Hazard Analysis, and Safety Training
- New sections on safety leadership and its application
- A new chapter on Developing a Content Creation Strategy supporting the Safety Management System
- An array of suggested software and social media tools

## Product details

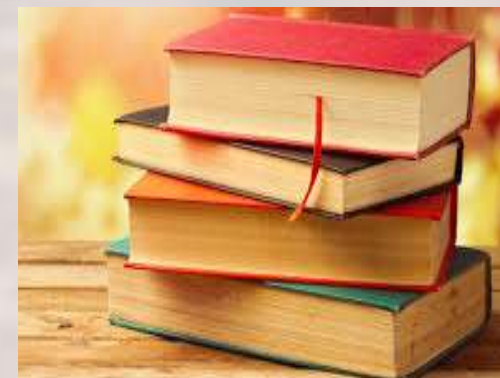
- **Paperback:** 659 pages
- **Publisher:** Butterworth-Heinemann; 2 edition (March 18, 2019)
- **Language:** English
- **ISBN-10:** 012814663X
- **ISBN-13:** 978-0128146637
- **Product Dimensions:** 8.5 x 1.3 x 11 inches
- **Shipping Weight:** 3.8 pounds ([View shipping rates and policies](#))
- **Average Customer Review:** [Be the first to review this item](#)
- **Amazon Best Sellers Rank:** #732,097 in Books ([See Top 100 in Books](#))
  - #3969 in [Chemistry \(Books\)](#)
  - #350 in [Chemical Engineering \(Books\)](#)



# Safety Culture: An Innovative Leadership Approach.

2nd Edition

**BOOK  
REVIEW**



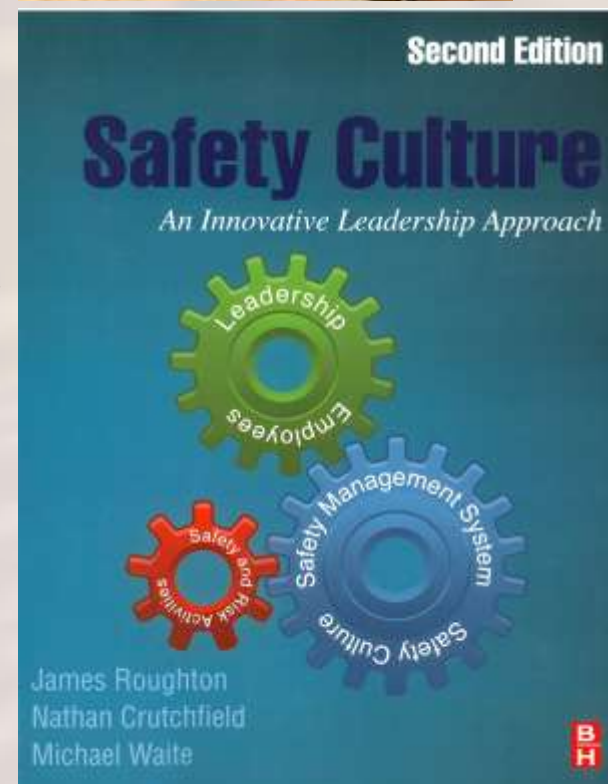
## Editorial Reviews

### About the Author

James Roughton CSP, CRSP, R-CHMM, CET, Certified Six Sigma Black Belt, is an experienced Safety Professional with in-depth knowledge of the use of Social Media to help improve productivity. He is an accomplished speaker, author, and writer who develops and manages his websites providing a resource network for small businesses, <http://www.safetycultureplusacademy.com>.

Nathan Crutchfield CPCU, ARM, ARP, has provided expertise to a broad array of clients that include public entities, associations, and general industry. He was awarded the National Safety Council's "Distinguished Service to Safety Award" in 2001 and served on the National Safety Council Board of Directors in 1993 to 1995; and was a Vice President, with major risk management and insurance brokerage for over 20 years. He co-authored Job Hazard Analysis, A Guide for Voluntary Compliance and Beyond.

Michael Waite, Ed.D. is a professor emeritus of public health at Fresno State. Formerly, he was the program coordinator in the Environmental/Occupational Health and Safety degree option, Department of Public Health. Dr. Waite has created and authored numerous state-of-the-art resources including software and website programs (co-authored F.A.C.T. Finding © and PowerAnalysis ©). Dr. Waite served on the Board of Directors of the National Safety Council and was a recipient of the National Safety Council's Distinguished Service to Safety Award in 2001.



# Newspaper Cutting



**Headline** : NIOSH launches Media Safety Passport training programme  
**Publication** : New Straits Times  
**Date** : 16 Ogos 2019  
**Page** : 16

FIRST IN MALAYSIA

## NIOSH launches Media Safety Passport training programme

**KUALA LUMPUR:** The National Institute of Occupational Safety and Health (NIOSH) yesterday launched its Media Safety Passport (MSP) training programme, the first of its kind in Malaysia.

NIOSH chairman Tan Sri Lee Lam Thye said it was the first hybrid e-learning module where participants could study online before they attend a refresher class and sit a test to obtain the safety passport.

"NIOSH takes into consideration problems faced by media organisations, and it is willing to organise the classes on their premises if they have the minimum number of participants.

"The module is unique as it can be upgraded at anytime with new input from media organisations and stakeholders," he said after launching it here yesterday.

Lee said the programme was an induction course on occupational safety and health (OSH), which is widely implemented in industries, including oil and gas, telecommunications, energy production and distribution and highway operations.



Tan Sri Lee Lam Thye

The training was not practised among media organisations, he said.

After the incident that killed a Bernama cameraman in 2011 in Somalia, Lee said NIOSH had provided input to help the Department of Occupational Safety and Health (DOSH) publish the Guidelines for Media Professionals.

In the incident, Noramfaizul Mohd Nor was killed by stray bullets while covering a humanitar-

ian aid mission in Mogadishu on Sept 2, 2011.

"Unfortunately, after the fatal incident, we could still see media professionals being sent to dangerous assignments without protective gear or knowledge of the risks that they would face.

"Based on my observation, good occupation safety and health practices among media practitioners is low.

"The awareness level must be improved.

"It is frustrating when employers consider these good practices as trivial.

"Some people are not keen to

implement them in their media organisations."

At the same function, Lee presented an award to Astro Malaysia Holdings Bhd chairman Tun Zaki Azmi to recognise the company as being the first broadcasting organisation to implement the programme.

Zaki thanked those who contributed to the implementation of the NIOSH-Astro Safety Passport (NASP).

Since its inception on March 18 this year, more than 2,000 people have obtained the NIOSH-Astro Safety Passport, which focuses on Astro installers and other technical staff.

**Headline** : Elak risiko ketika bertugas  
**Publication** : Harian Metro  
**Date** : 16 Ogos 2019  
**Page** : 35

Mohamad Hussin  
 mohamad\_hussin@metro.com.my

Kuala Lumpur

**I**nstitut Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan Negara (NIOSH) menggesa organisasi media bekerjasama meningkatkan pemahaman isu keselamatan dan kesihatan kepada kakitangannya.

Pengerusinya, Tan Sri Lee Lam Thye berkata, sebagai majikan, mereka perlu melengkapkan wartawan, jurukamera dan jurugambar masing-masing mengenai keselamatan dan kesihatan ketika menjalankan tugas harian.

Beliau berkata, menjadi tanggungjawab organisasi media memastikan kakitangannya bertugas di kawasan berisiko seperti banjir, tanah runtuh, pencemaran alam sekitar, demonstrasi, loji dan tapak pembinaan mempunyai pengetahuan mengenai isu keselamatan.

"NIOSH sedia membantu organisasi media dalam soal

## Elak risiko ketika bertugas

■ NIOSH gesa organisasi media tingkat pemahaman keselamatan kepada kakitangan



LEE (tiga dari kiri) bersama pengamal media selepas merasmikan program latihan MSP di KLCC, semalam.

keselamatan dan kesihatan. Saya yakin jika majikan dapat bekerjasama dalam aspek keselamatan dan kesihatan pekerja mereka, ia

mendatangkan banyak faedah termasuk dapat mengurangkan risiko kemalangan pekerjaan.

"Kakitangan media juga

ngan kemungkinan tercedera atau terbunuh apabila dihanjar ke kawasan peperangan atau konflik," katanya.

Beliau berkata demikian selepas merasmikan program latihan Pasport Keselamatan Media (MSP) dengan kerjasama organisasi media kerajaan dan juga swasta di Pusat Konvensyen Kuala Lumpur (KLCC) di sini, semalam.

Turun hadir, Pengerusi Pertubuhan Berita Nasional Malaysia (Bernama), Datuk Seri Azman Ujang, Pengerusi Astro Malaysia Holding Berhad, Tun Zaki Tun Azmi dan Ketua Pegawai Eksekutif Institut Akhbar Malaysia (MPI), Datuk Dr Chamil Wariya.

Lee berkata, MSP adalah modul e-pembelajaran hibrid pertama yang mana peserta boleh belajar secara dalam talian sebelum mereka menghadiri kelas dan me-

ngambil peperiksaan untuk mendapatkan pasport keselamatan.

"Mengikar Akta Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan Negara (OSHA) 1994, adalah menjadi kewajipan majikan untuk menyediakan persekitaran kerja yang selamat dan sihat untuk pekerja mereka," katanya.

Sementara itu, pengamal perhubungan awam, Aniza Osman, 44, berkata, program ini sangat baik untuk pengamal media kerana mereka dapat mengetahui hak dan kebajikan kakitangan media yang bertugas di kawasan risiko.

"Agensi media juga perlu peka dengan keperluan fikirannya membawa media membuat liputan di kawasan bencana alam atau sebagainya demi menjaga kepentingan dan keselamatan," katanya.

Newspaper  
 Cutting



**Headline** : Kaki tersepit ditimpa kren tumbang  
**Publication** : Kosmo  
**Date** : 17 Ogos 2019  
**Page** : 03

## Kaki tersepit ditimpa kren tumbang

KOSMO  
3  
17/8/19

**KUALA LUMPUR** - Seorang pemandu kren terpaksa menahan sakit lebih sejam selepas kakinya tersepit ditimpa kren tumbang dalam kejadian berhampiran kedutaan Vietnam, Persiaran Stonor di sini semalam.

Kejadian pada pukul 10.55 pagi itu berlaku ketika lelaki berusia 34 tahun itu sedang memasang menara kren di sebuah tapak pembinaan sebelum ia tiba-tiba tumbang.

Ketua Balai Bomba dan Penyelamat Jalan Tun Razak, Mohd. Farid Hussin berkata, sepasukan anggota bomba dikejarkan ke lokasi kejadian sebaik menerima panggilan empat minit kemudian.

Bomba terpaksa memotong besi cerucuk bagi mengeluarkan mangsa yang tersepit. Kerja-kerja menyelamatkan mangsa mengambil masa lebih sejam sebelum dibawa ke hospital untuk rawatan lanjut.

*Newspaper Cutting*

**Headline** : Tiga buruh binaan cedera struktur besi cerucuk tumbang  
**Publication** : Kosmo  
**Date** : 17 Ogos 2019  
**Page** : 08

## Tiga buruh binaan cedera struktur besi cerucuk tumbang

**KUALA LUMPUR** - Tiga buruh binaan cedera selepas struktur besi cerucuk tumbang di tapak pembinaan Lebuhraya Sungai Besi-Ulu Kelang di Taman Connaught di sini semalam.

Dalam kejadian pukul 3 petang itu, kesemua mangsa dikatakan sedang melakukan kerja-kerja pembinaan sebelum struktur besi cerucuk tersebut tumbang.

Ketua Polis Daerah Cheras, Asisten Komisioner Mohamed Mokhsin Mohamed Zon berkata, kejadian itu menyebabkan seorang mangsa patah tangan kiri, seorang

patah kaki kanan, manakala seorang lagi mangsa cedera.

"Pihak bomba dikerahkan ke lokasi bagi melakukan operasi menyelamatkan mangsa dan ketiga-tiga lelaki berkenaan dibawa ke Pusat Perubatan Universiti Kebangsaan Malaysia untuk rawatan lanjut," katanya ketika dihubungi semalam.

Sementara itu, Jurucakap Pusat Gerakan Operasi Jabatan Bomba dan Penyelamat Kuala Lumpur berkata, pihaknya menerima panggilan kecemasan pada pukul 3.38 petang.

"Sebaik tiba, kami mendapati ada besi cerucuk tumbang ketika kerja pembinaan dilakukan hingga menyebabkan tiga pekerja binaan cedera dengan seorang daripadanya tersepit.

"Kesemua mangsa berjaya dikeluarkan pada pukul 4.21 petang sebelum dihantar ke hospital untuk rawatan," ujarnya.

**PASUKAN** keselamatan membawa seorang mangsa yang cedera selepas ditimpa besi cerucuk yang tumbang di Taman Connaught, Kuala Lumpur semalam.



**Headline** : Penalti rendah, pemilik ambil mudah  
**Publication** : Berita Harian  
**Date** : 18 Ogos 2019  
**Page** : 06

Lif tiada CF

# Penalti rendah, pemilik ambil mudah

Kadar kompaun kesalahan operasi, selenggara perlu dikaji semula

Oleh Wan Noor Hayati Wan Alias  
 wanti@bh.com.my

**Kuala Lumpur:** Penalti bagi kesalahan berkaitan operasi dan penyelenggaraan lif di negara ini, disifatkan tidak lagi relevan serta memortokan kajian semula selepas 40 tahun tidak disentuh.

Pengerusi Majlis Negara bagi Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan (MNSKPP), Datuk Mahfiz Omar berkata ini bagi memastikan pemilik bangunan dan pengguna lif tidak mengambil mudah aspek keselamatan pengguna kemudahan tersebut.

Beliau berkata, penalti maksimum bagi kesalahan mengikut Peraturan-Peraturan (Lif Elektrik) Pemunggah Pemunggah dan Bazar-Bazar) Kilang dan Jentara 1976 adalah tidak lebih RM1,000 manakala kadar lumpsum maksimum, RM5,000.

Katanya, nilai kompaun itu amat rendah berbanding risiko



**Nilai kompaun itu amat rendah berbanding risiko nyawa orang ramai akibat kecualan atau kegagalan mematuhi peraturan ditetapkan.**

**Mahfiz Omar,** Pengerusi Majlis Negara bagi Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan

nyawa orang ramai akibat kecuatan atau kegagalan mematuhi peraturan ditetapkan.

"Bagaimanapun peraturan lif sedia ada masih relevan kerana merangkai kod reka bentuk lif yang diterima pakai di seluruh dunia



dan serantau ditambahkan baik.

"Penalti rendah bulanan penera utama pemilik bangunan tidak akan membuat pengertambatan 500 Peraturan Keselamatan 500 Peraturan Keselamatan (CF). Lebih lanjut, mereka takut jabatan Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan (JKKP) menasihati otis jika lif tidak selamat berliutan kegagalan dalam penyelenggaraan," katanya kepada BH di sini.

Mahfiz yang juga Timbalan Menteri Sumber Manusia, berkata JKKP mengeluarkan lumpsum RM11,000 atas pelbagai kesalahan berkaitan lif dari Januari hingga Julai tahun ini, membabitkan 14 kes, termasuk pemilik lif dan orang yang kompeten (OYK), lalu jurutera dilantik penjaja lif.

Dari tempoh sama, katanya, JKKP turut mengeluarkan penalti sebanyak RM90,000 atas pelbagai kesalahan berkaitan lif, membolehkan tujuh kes, termasuk pemilik lif dan OYK.

"Kompaun dikenakan untuk menubuhkan dan memberi kesedaran kepada pemilik lif dan OYK terhadap keselamatan lif yang mem-



Keratan akhbar BH 5 Ogos 2019

habitkan nyawa pengguna lif. "Kesalahan biasa dilakukan OYK adalah ogni menjalankan pemeriksaan berkala mengikut jadual kedua, iaitu, sekurang-kurangnya sekali dalam tiga bulan.

"Tapi pemilik lif pula, kompaun yang biasanya dikenakan adalah mengikut peraturan 10(D), Peraturan-Peraturan Kilang dan Jentara (Pemberitahuan, Perakuan Kebajikan dan Penerimaan) 1976, iaitu juga memastikan lif yang digunakan mempunyai CF.

"Kompaun ini dikeluarkan selalunya pemilik lif atau OYK berhemah tidak mematuhi arahan dikeluarkan," katanya. Dalam pada itu, Mahfiz berkata, mengikut prosedur operasi standard (SOP), pemilik bangunan perlu beravasi OYK ketika kerja penyelenggaraan dilakukan dan perlu menandatangani setiap berpasan huti dengan kerja-kerja dilakukan.

"Namun, ada yang tidak me-

lakukan kerja dengan integriti, tidak beravasi ketika kerja penyelenggaraan dibuat, tetapi menandatangani borang semakan," katanya.

"Perincian secara teknikal kadang semasa semua lif hendaklah disediakan OYK dan dibacakan wakil pemilik bangunan.

"Menerusi Peraturan 11(2) pemilik hendaklah membuat perjanjian dengan firma diluluskan JKKP untuk pemeriksaan dan penyelenggaraan lif," katanya.

Sementara itu, katanya, pihak Majlis Negara tidak mencadangkan kos penyelenggaraan dimasukkan ke dalam cukai pintu kerana sukar mendapat kerjasama rakyat membayar kos penyelenggaraan bulanan.

"Jika kita lihat negara maju, mereka membudayakan penyelenggaraan, iaitu ada yang menggunakan lif antik kerana ia masih selamat digunakan," katanya.

Newspaper Cutting



**Headline** : JKKP kesan pengendali culas selenggara infrastruktur  
**Publication** : Berita Harian  
**Date** : 18 Ogos 2019  
**Page** : 06

## JKKP kesan pengendali culas selenggara infrastruktur

**Kuala Lumpur:** Jabatan Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan (JKKP) mengesan ada pemilik bangunan dan pengendali lif yang culas ketika melakukan penyelenggaraan.

Ini berikutan ada segelintir pemilik bangunan menaruhatangani urusan pemeriksaan tanpa memantau kerja dilakukan, manakala juruteknik pengendali lif pula tidak melakukan penyelenggaraan sewajarnya ketika memeriksa bilik kawalan jentera.

Ketua Pengarah JKKP, Omar Mat Piah, berkata hasil siasatan pihaknya sejak awal tahun ini, 14 kes lif dibawa ke mahkamah dengan jumlah keseluruhan kompaun RM13,000.

Daripada jumlah itu, katanya, sembilan kes membabitkan pemilik bangunan yang didapati tidak melaksanakan tugas sepeutuhnya sehingga menyebabkan lif tidak diselenggara dengan betul.

"Selebihnya adalah syarikat penyelenggara lif atau orang

yang kompeten (OYK) tidak melakukan penyelenggaraan mengikut prosedur operasi standard (SOP).

"Mengikut SOP, seorang wakil pemilik bangunan dan seorang pegawai kompeten yang dilantik pengendali lif perlu bersama ketika pemeriksaan dan penyelenggaraan dibuat setiap tiga bulan.

"Kegagalan mematuhi peraturan itu boleh dilihat ketika kerja audit dijalankan oleh JKKP setiap 15 bulan sekali sebelum CF diperbaharui. Kita tidak akan berkompromi untuk mengenakan kompaun jika mereka didapati bersalah," katanya kepada *BH*.

Omar berkata, tahun lalu, sebanyak 40 kes lif membabitkan 14 pemilik bangunan dan 26 syarikat penyelenggara lif atau OYK sudah didakwa dengan nilai keseluruhan kompaun RM20,000.

"Walaupun jumlah ini kecil berbanding 67,001 unit lif seluruh negara, isu keselamatan dan nyawa



Sejak awal tahun ini, 14 kes lif dibawa ke mahkamah dengan jumlah keseluruhan kompaun RM13,000.

Omar Mat Piah,  
Ketua Pengarah JKKP

orang lain bukan perkara yang boleh diambil mudah," katanya.

*BH* Abad lalu melaporkan serbuan dengan JKKP Kuala Lumpur dan Putrajaya mendapati di ibu kota sahaja 6,000 lif tidak me-

miliki Sijil Perakuan Kelayakan (CP).

Mengulas perkara itu, Omar berkata, kebanyakan isu penyelenggaraan lif yang tidak menepati kriteria atau tidak memper-

baharui CF membabitkan bangunan projek perumahan rakyat (PPH), perumahan kos rendah dan bangunan strata.

Katanya, ia berkait isu vandalisme dan kos penyelenggaraan yang tidak mencukupi akibat kegagalan pentadbir membayar secara bulat-bulat.

"Oleh kerana perantukan terhad, ada pemilik bangunan terpaksa menggunakan servis penyelenggaraan paling murah ditawarkan pengendali lif walaupun tidak sama spesifikasi model lif yang digunakan.

"Analoginya, kereta Toyota menggunakan servis dan alat ganti di PERODUA.

"Jarang isu lif tidak diselenggara dengan betul berlaku di bangunan komersial seperti hotel.

"Kesedaran pentadbirnya menggunakan lif yang memiliki CF adalah kerana orang rumah tidak ditindangi insurans jika berlaku kemalangan di dalam lif tanpa CF," katanya.



Konferens (tiga dari kanan) memuktamadkan COSH Ke-22 di KLCC, Kuala Lumpur, sebelum sambutan diakhiri (dari kiri) Timbalan Pengerusi NIOSH, Guna Segaran Kandasamy; Ketua Pengerusi Jabatan Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan, Dimer Mue P'iah; Ketua Eksekutif PERKESO; Daimi Seri Dr Mohamad Azman Aziz; Lany Thyi dan Setiausaha Eksekutif NIOSH, Mejar (B) Haniff Mordin. (Foto: Mustafa Karyalusi)

# Kesedaran amalan KKP masih rendah

Majikan perlu dididik tingkat tahap keselamatan elak kemalangan di tempat kerja

Oleh Rohanita Idris  
rhn@hicom.my

Kuala Lumpur: Faktor kemalangan di tempat kerja dan persekitarannya berkaitan pekerjaan kini berada pada tahap membimbangkan, kata Menteri Sumber Manusia, M Kulasegaran.

Beliau berkata, Laporan Kemajuan Agenda Pembangunan Lestari (SDG) 2019, Pertubuhan Bangsa-Bangsa Bersatu (PBB), menyatakan, sekurang-kurangnya kematian berlaku bagi setiap 100,000 pekerja dan perata \$19 kecenderungan bagi setiap 100,000 pekerja.

"Ini jelas menunjukkan kesedaran mengenai amalan Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan (KKP) dalam kalangan majikan, masih rendah.

"Saya berharap tahun ini, melalui Persidangan dan Forum Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan (COSH) Ke-22, kita dapat memunciri pemelaksanaan organisasi cara mendidik majikan meningkatkan tahap keselamatan serta kesihatan pekerja di tempat kerja," katanya ketika

bertemp memuktamadkan COSH Ke-22 di Pusat Konvensyen Kuala Lumpur (KLCC), di sini, semalam.

COSH Ke-22 anjuran Institut Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan Negara (NIOSH) dengan tema 'Memincu Kecemerlangan KKP Berdasarkan Integrasi Demi Masa Hadapan', dibyorkan 1,000 peserta mewakili agensi serta pengamal KKP dari seluruh negara.

Kulasegaran berkata, pihaknya sering menekankan aspek KKP, lebih-jeluh lagi Revolusi 4.0 memastikan, keperluan tenaga kerja berkemahiran tinggi.

"Persidangannya kini ialah sama ada majikan bersedia serta memiliki tenaga kerja berkemahiran tinggi dan sejauh mana tenaga kerja ini dapat dikekalkan dalam pasaran kerjaya," katanya.

Beliau berkata, persidangan tempat kerja yang selamat adalah jaminan untuk pekerja terus kekal bekerja.

"Apabila majikan menyedia kan tempat kerja yang selamat untuk pekerja, maka masalah kemalangan di tempat kerja dapat diatasi.

"Apabila berasa selamat ketika bekerja serta tiada gangguan, pekerja akan bekerja dengan lebih baik dan seterusnya meningkatkan kualiti kerja mereka.

"Beri perhatian apabila ini berlaku, kecenderungan kerja juga bertambah baik dan ini sudah pasti dapat meningkatkan produktiviti," katanya.

Beliau turut memstahatkan majikan agar sentiasa meningkatkan aspek kesihatan dan keselamatan pekerja.

"Majikan perlu sentiasa memupakat dan memberi maklumat kepada majikan mengenai isu keselamatan di tempat kerja serta mengambil tindakan segera mengatasinya.

"Majikan tidak perlu bersedih sunggu serta lihat dan banyak bertindak apabila kemalangan sudah berlaku. Tindakan seumpama ini memajukan, justeru lebih baik mencegah daripada merawat," katanya.

Sementara itu, Pengerusi NIOSH, Tan Sri Lee Lam Thye, pula berhasrat amalan rasmi tidak boleh dilampirkan atau diabaikan menjadi budaya dalam masyarakat, terutama dalam kalangan pengamal KKP.

"Aspek KKP adalah penting bagi 'wellness' organisasi," katanya.

Diikuti, beliau berkata, usaha memenerangi rasuah, isu integriti, proses tadbir-urus dan tinggah budi beretika harus dimasukkan ke dalam subantar pelbagai keselamatan sedia ada.

"Kita harus mendidik pengamal KKP untuk memiliki integriti dan memihak rasuah, sama seperti kita mendidik mereka mematuhi undang.

"Kita perlu menepatkan nilai moral negara apabila berhadapan di tempat kerja, mereka akan menepati kepentingan memulau rasuah, terutama berkaitan aspek keselamatan dan kesihatan pekerja," katanya.

**Headline** : Kesedaran amalan KKP masih rendah  
**Publication** : Berita Harian  
**Date** : 27 Ogos 2019  
**Page** : 15

*Newspaper Cutting*

**Headline** : Dua buruh maut dihempap konkrit  
**Publication** : Kosmo  
**Date** : 21 Ogos 2019  
**Page** : 14



ANGGOTA bomba mengeluarkan mangsa daripada runtuhan konkrit di Seksyen U16, Denai Alam semalam.

## Dua buruh maut dihempap konkrit

SHAH ALAM - Dua buruh binaan warga Indonesia maut selepas ditimpa runtuhan dinding konkrit dalam satu kejadian di Seksyen U16, Denai Alam di sini semalam.

Dalam kejadian kira-kira pukul 4 petang itu, mangsa dikenali sebagai Sahrullah dan Mattalha masing-masing berumur 42 tahun disahkan meninggal dunia di lokasi kejadian akibat kecederaan parah pada badan.

Penolong Pengarah Operasi Jabatan Bomba dan Penyelamat Selangor, Hafisham Mohd. Noor berkata, pihaknya menerima panggilan kecemasan pada



MATTALHA



SAHRULLAH

pukul 4.07 petang.

Katanya, sebuah jentera bersama sembilan anggota dari Balai Bomba dan Penyelamat Kota Amgerik dikejarkan ke lokasi

kejadian.

"Ketika anggota tiba, didapati berlaku runtuhan dinding konkrit di tapak pembinaan longkang dan dua orang mangsa warga Indonesia tersepit di bawah runtuhan berkenaan.

"Seorang mangsa telah dikeluarkan oleh orang awam dan mengalami kecederaan patah tangan dan leher.

"Seorang lagi mangsa yang cedera parah pada kepala diselamatkan bomba dengan memecahkan dinding konkrit menggunakan peralatan khas," katanya dalam satu kenyataan di sini semalam.

**Headline** : Pengetahuan asas berdepan kes kecemasan masih rendah  
**Publication** : Harian Metro  
**Date** : 26 Ogos 2019  
**Page** : 21

**Puchong:** Kesedaran mengenai keselamatan dan kesihatan bagi setiap isi rumah di negara ini masih rendah walaupun Malaysia sudah mencapai kemerdekaan 62 tahun serta menuju ke arah menjadi negara maju.

Aktivis sosial, Tan Sri Lee Lam Thye berkata, masih ramai dalam kalangan masyarakat belum mengetahui pengetahuan asas untuk dipraktikkan sekiranya berhadapan kes kecemasan tidak dijangka seperti kebakaran, tercekik makanan dan renjatan elektrik.

Selubungan itu, beliau menyambut baik usaha pertubuhan bukan kerajaan (NGO) membantu kerajaan menyebarkan ilmu keselamatan dan kesihatan supaya ia menjadi budaya dalam ka-

## Pengetahuan asas berdepan kes kecemasan masih rendah

langan masyarakat.

"Saya sudah terbabit dalam bidang kesihatan dan keselamatan pekerjaan melebihi 20 tahun. Saya perhatikan tahap kesedaran dalam perkara sama untuk isi rumah masih belum memuaskan.

"Dalam interaksi dengan pelbagai lapisan masyarakat, saya mendapat satu gambaran bahawa tahap kesedaran mengenai kesihatan dan keselamatan di peringkat keluarga masih rendah.

"Saya berpendapat usaha memberikan kursus percuma yang dapat disumbangkan NGO adalah satu da-



LEE

ripada saluran untuk membawa cabang ilmu keselamatan dan kesihatan lebih

meluas," katanya selepas melancarkan kempen Memasyarakatkan Keselamatan dan Kesihatan Komuniti Malaysia anjuran Akademi Penjagaan Keselamatan dan Kecemasan (ASEC) serta Pertubuhan Ikatan Komuniti Selamat.

Sementara itu, Ketua Pegawai Eksekutif ASEC, Wong Wee Zhee berkata, pihaknya sudah melaksanakan kursus percuma berkenaan keselamatan dan kesihatan untuk komuniti di seluruh negara sejak lima tahun lalu.

"Pengetahuan keselamatan penting bagi mengelakkan musibah," katanya.

## NIOSH mahu perluas konsep kurangi risiko kemalangan dalam rumah

**Kuala Lumpur:** Institut Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan Negara (NIOSH) akan memperluaskan konsep "satu keluarga, satu responden" kepada rumah yang bertujuan mengurangkan risiko kemalangan dalam rumah.

Perangutnya, Tan Sri Lee Lam Tye, bekas naib presiden Akademi Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan 2004 dan bekas naib presiden Persatuan Pertubuhan Pijuan Antarabangsa (PPIA) memberi insipid positif terhadap keselamatan di rumah kerja.

Berita malangnya, kemalangan, keselamatan dan kesihatan di rumah dalam komuniti di negara ini masih di tahap lama.

"Tahap hidup kita bertambah baik, namun kesedaran terhadap keselamatan tidak banyak berubah dan kita masih mendengar berita mengenai kebalakan rumah, peralatan elektrik dan kes kerosakan malar tercekak."

"Insiden kecil seperti ini dapat ditangani jika diantisipasi sekiranya kita mempunyai pengetahuan dan kesedaran mengenai keselamatan dan kesihatan," katanya selepas memulakan bengkel 'Pemeriksaan Cemas di rumah' semalam.

Lam Tye berkata, bengkel itu bertujuan meningkatkan kesedaran dan bersedia masyarakat terhadap insiden yang boleh menyebabkan kecederaan atau kematian.

Katanya, ia bermula dengan berkolaborasi dengan semua pihak termasuk bersama Akademi Keselamatan dan Penyelidikan Pekerjaan (ASEC).

"Kebalakan, banjir kilat, rangin dan kes lain yang mungkin kemalangan kepada keselamatan serta kesihatan yang akan terjadi kepada keluarga ini menunjukkan kita perlu mempunyai alat konsep kesedaran di rumah supaya dapat keselamatan dan kesihatan dititikberatkan oleh semua pihak," katanya.

Lam Tye berkata, peserta bengkel diberi latihan kemahiran yang dapat membina menjadikan rumah dan komuniti mereka lebih selamat.

"Sebagai contoh, seseorang yang memahami serangan jangkitan mempunyai empat minit sebelum tiba mereka mulai mati dan akhirnya kehilangan nyawa."

"Bagaimanapun, mangsa boleh diselamatkan jika ahli keluarganya mempunyai pengetahuan dan kemahiran mengenai pencegahan kebakaran."

"Selain itu, kita akan memperluaskan konsep 'satu keluarga, satu responden' kepada rumah dan perindustrian dengan peratus sebelum membangunkan bentuk penerangan," katanya.

**Headline** : NIOSH mahu perluas konsep kurangi risiko kemalangan dalam rumah  
**Publication** : Berita Harian  
**Date** : 26 Ogos 2019  
**Page** : 16

*Newspaper Cutting*



THANK YOU VERY MUCH  
БАЯРЛА  
PILAM  
CIACCI  
GRAZIE ЧОИ  
МНОГО  
SUW  
МНОГО ВИБ  
РА  
БЛА  
GF  
MULTUMESC  
THANK YOU VERY MUCH  
QUYANAQ  
SAAGHAXALDAHWA  
MULTU  
MATON  
МНОГО ВИБ  
MULTU  
VINAF  
GRAZ  
MOCHCHAK  
WELALIN  
WELALIN  
GRAZIE  
CHOKRANE  
RAIBH MAITH AGAT  
MULTUMESC  
OBRIGADO  
ASANTE  
CIACHO  
SPASIBO  
MOCHCHAK  
WELALIN  
NIRRINGRAZZJAK  
MOCHCHAKKERAM  
MATUR NUW

# THANK YOU

MATONDO  
SUWUN  
ZIKOMO  
СПАСИБО  
EIO

RRINGRAZZJAK  
YOU VERY MUCH  
MULTUMESC  
KOMOMO  
SAAGHAXALDAHWA  
RAIBH MAITH AGAT  
VINAQAQ  
МНОГО ВИ БЛАГОДАРЯ  
EIO  
МААКЕ  
JYANAQ  
MAAAA MATUR NUWUN  
URAKOZE  
WELALIN  
THANK YOU VERY MUCH  
SAAGHAXALDAHWA  
SUWUN  
СПАСИБО  
ZIKOMO  
БАЯРЛАЛАА  
MOCHCHAKKERAM  
TERMA  
MAAKE  
SPASIBO  
TONDO  
うも  
VERY MUCH  
АСИБО  
EIO  
VINAQA  
KOMOMO

