

NIOSH UPDATES

Issue 17, Volume 12, 2019

6TH 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

Organized by :



Supported by





6TH 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**

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”





6TH BORNEO CONFERENCE AND EXHIBITION ON OCCUPATIONAL SAFETY AND HEALTH

6TH BOSH
2019

“ 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

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.





6TH BORNEO CONFERENCE AND EXHIBITION ON OCCUPATIONAL SAFETY AND HEALTH

6TH
BOSH
2019

“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

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





6TH BORNEO CONFERENCE AND EXHIBITION ON OCCUPATIONAL SAFETY AND HEALTH

6TH BOSH
2019

“ 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

Organized by : Supported by :



HOW TO REGISTER

CONFERENCE FEE : RM 901
PRICE PER PAX • INCLUSIVE 6% SST
• INCLUSIVE 6% SST

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

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 (NIOASH Kuching), 086-311500 (NIOASH Bintulu) or 085-636840 (NIOASH Miri) or kindly email us at bosh.sarawak@gmail.com





6TH 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

Organized by : Supported by :



To : Valued Customer

NIOSH's Term of Payment

With effective on 1 Jan 2018, NIOSH's Management have decided that the payment policy for NIOSH's programs fees including course, examination, seminar, consultation and any services are as follow :-

- 1.) Payment via **CASH DEPOSIT MACHINE(CDM) or CHEQUE DEPOSIT MACHINE(CCD) or AUTO TELLER MACHINE(ATM) is NOT ACCEPTED.** Please be reminded that NIOSH will not refund any overpaid fee, if they made payment through such methods.
- 2.) Acceptable payment methods are **CASH (at NIOSH premises), Online Payment or Online Transfer, or Local Order ONLY.** Personal cheques are NOT accepted. For government sectors, a local order or a letter of approval to attend the course is acceptable.
- 3.) We also would like to remind, participant is required to **arrange the payment for the selected course within One (1) day / 24 hours upon completion of online registration.**

We look forward for your continuous support in 2018. Thank you for cooperation.

-NIOSH'S Management-



BIOHAZARD

- ❑ A living biological organism material produced by such an organism than can cause disease in humans or animals
- ❑ These include microorganisms, toxins and allergens derived from those organisms; and allergens and toxins derived from insects, animals and plants.

UNIVERSAL BIOHAZARD SYMBOL



LEGAL REQUIREMENT

- ❑ Biosafety Act 2007
- ❑ Ministry of Natural Resources and Environment

OCCUPATIONS EXPOSE TO BIOHAZARDS

Occupation	Biohazards
Food production	Moulds/yeasts, bacteria and mites cause allergies. Organic dusts of grain, milk powder or flour contaminated with biological agents. Toxins such as botulinustoxins or aflatoxins
Health care	Several viral and bacterial infections such as HIV, hepatitis, or tuberculosis. Needlestick injuries

OCCUPATIONS EXPOSE TO BIOHAZARDS

Occupation/activities	Biohazards
Laboratories	Infections and allergies when handling microorganisms and cell cultures, eg of human tissues. Accidental spills and needle stick injuries.
Agriculture Forestry Horticulture Animal food production	Bacteria, fungi, mites and viruses transmitted from animals, parasites and ticks. Respiratory problems due to microorganisms and mites in organic dusts of grain, mild powder, flour, spices.

OCCUPATIONS EXPOSE TO BIOHAZARDS

Occupation	Biohazards
Working areas with air conditioning systems and high humidity (eg textile industry, print industry and paper production)	Allergies and respiratory disorders due to moulds/yeasts. Legionnaires disease
Building and construction industry, processing of natural materials like clay, straw, reed; redevelopment of buildings	Moulds and bacteria due to deterioration of building materials

SELECTED BIOHAZARDS AND ITS DISEASES

- Vector borne
- Bacteria
- Virus

VECTOR AND DISEASES

Vector	Diseases
Mosquitoes	Malaria, Yellow Fever, Dengue Fever, Chikungunya, Japanese Encephalitis,
Flies	Typhoid, Cholera and Dysentery
Rats	Hantavirus Pulmonary Syndrome (HPS), Rat-bite fever (RBF), Leptospirosis, Plague, Salmonellosis, Tularemia

PATHOGENIC BACTERIA

Bacteria	Diseases
Bacillus anthracis	Anthrax acute disease
Bordetella pertussis	Pertussis (or whooping cough)
Clostridium botulinum	Botulism outbreak, acute food poisoning
Escherichia coli	gastroenteritis, urinary tract infections, and neonatal meningitis, serious food poisoning

BACTERIA AND DISEASES

Bacteria	Diseases
Legionella pneumophila	Legionellosis
Leptospira interrogans	Leptospirosis
Mycobacterium tuberculosis	Tuberculosis
Salmonella typhi	Typhoid fever
Vibrio cholerae	Cholera

VIRUS AND DISEASES

Virus	Diseases
Coxsackie virus	Coxsackie infections
Dengue virus	Denque fever
Human immunodeficiency virus (HIV)	AIDS
Influenza virus	Influenza (flu)
Nipah virus	Encephalitis

Handbook of Respiratory Protection: Safeguarding Against Current and Emerging Hazards (Environmental and Occupational Health Series) **BOOK REVIEW**

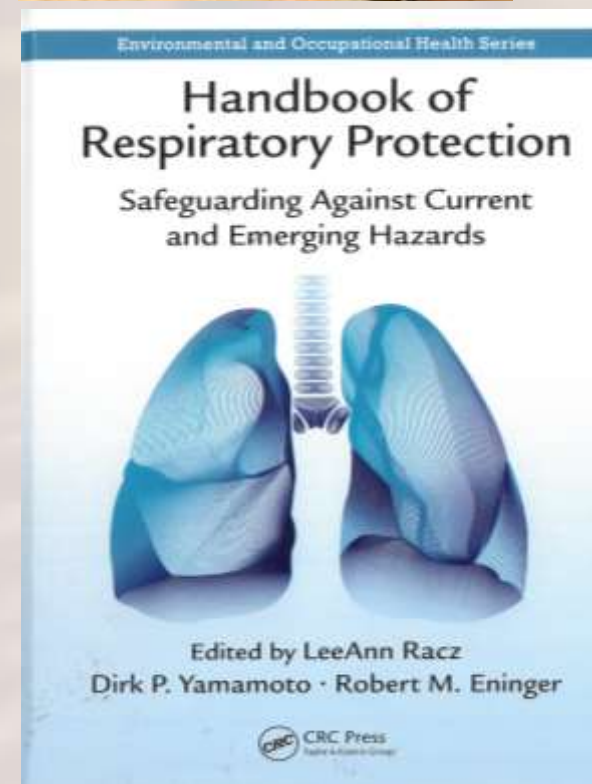
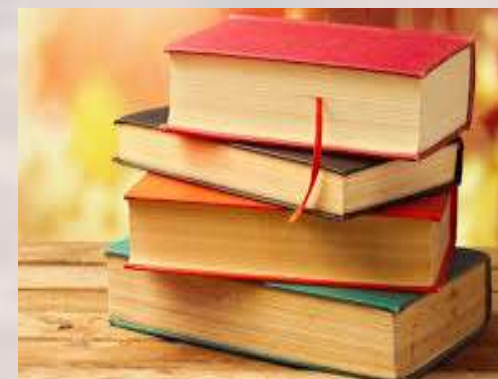
1st Edition, Kindle Edition

by [LeeAnn Racz](#) (Editor), [Dirk P. Yamamoto](#) (Editor), [Robert M. Eninger](#) (Editor)

Respiratory protection includes devices and management techniques for keeping people safe from hazardous materials. This handbook presents the state-of-the-art in respiratory protection technology as well as best management practices for work centers. Included are topics relevant to industry, government, and healthcare that provide guidance and tools for ensuring the best possible protection for workers. Most books on this topic are at least 20 years old. Research, technology and management techniques have advanced over the past two decades. This new handbook is needed to provide updated information relevant to today's occupational needs for industrial hygiene and safety professionals.

Product details

- File Size:** 10421 KB
- Print Length:** 554 pages
- Page Numbers Source ISBN:** 1138748099
- Simultaneous Device Usage:** Up to 4 simultaneous devices, per Publisher limits
- Publisher:** CRC Press; 1 edition (November 22, 2017)
- Publication Date:** November 22, 2017
- Sold by:** Amazon Digital Services LLC
- Language:** English
- ASIN:** B078855B4Q



Handbook of Respiratory Protection: Safeguarding Against Current and Emerging Hazards (Environmental and Occupational Health Series) **BOOK REVIEW**

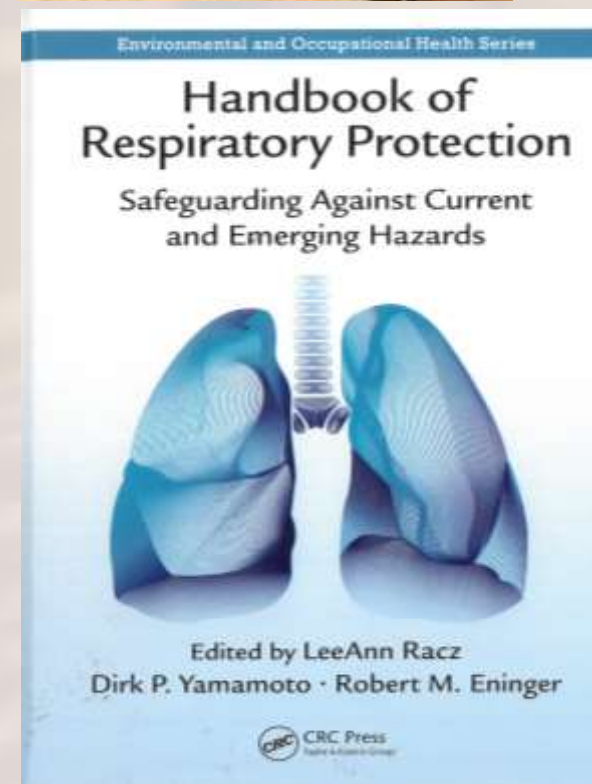
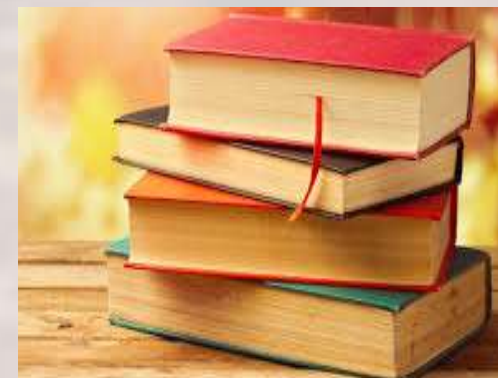
1st Edition, Kindle Edition

by [LeeAnn Racz](#) (Editor), [Dirk P. Yamamoto](#) (Editor), [Robert M. Eninger](#) (Editor)

Editorial Reviews

About the Author

LeeAnn Racz is a Bioenvironmental Engineer in the US Air Force having served at bases across the globe. Previous assignments have also included Assistant Professor of Environmental Engineering and Director of the Graduate Environmental Engineering and Science Program in the Systems & Engineering Management at the Air Force Institute of Technology. She currently holds the rank of Lieutenant Colonel. She is a licensed Professional Engineer, Certified Industrial Hygienist, and Board Certified Environmental Engineer. She holds BS in Environmental Engineering from California Polytechnic State University (San Luis Obispo), MS in Biological and Agricultural Engineering from the University of Idaho, and a PhD in Civil and Environmental Engineering from the University of Utah. Her areas of interest include characterizing the fate of chemical warfare agents and pollutants of emerging concern in the natural and engineered environments as well as environmental health issues and using biological reactors to treat industrial waste. She has authored dozens of refereed journal articles, conference proceedings, magazine articles, presentations, and two handbooks. She is a member of several professional associations and honor societies and has received numerous prestigious teaching and research awards.



Handbook of Respiratory Protection: Safeguarding Against Current and Emerging Hazards (Environmental and Occupational Health Series)

**BOOK
REVIEW**

1st Edition, Kindle Edition

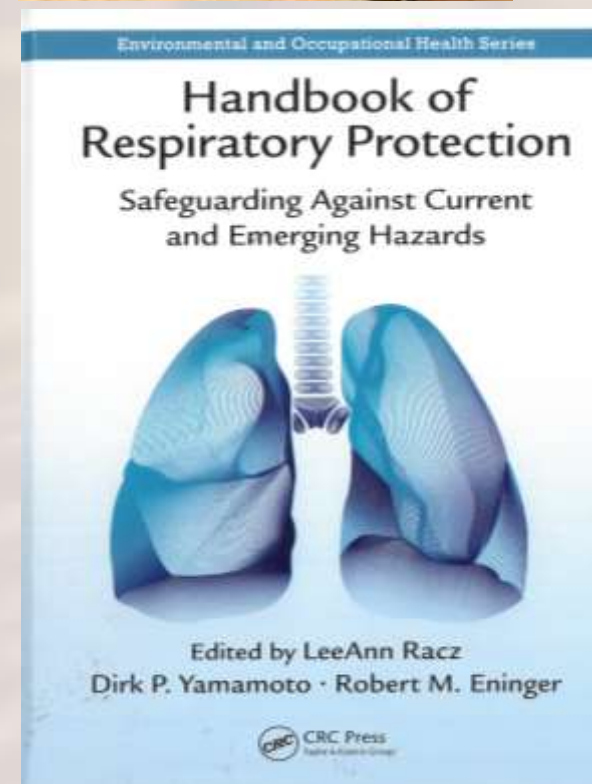
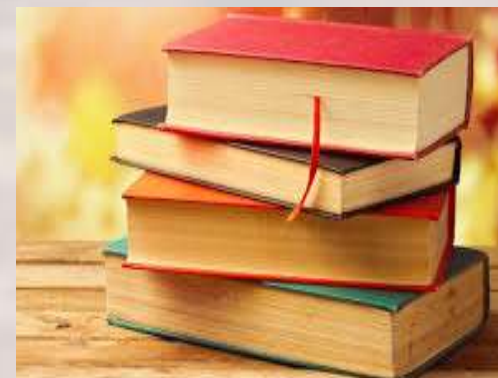
by [LeeAnn Racz](#) (Editor), [Dirk P. Yamamoto](#) (Editor), [Robert M. Eninger](#) (Editor)

Editorial Reviews

About the Author

Robert M. Eninger is currently the Director, Graduate Industrial Hygiene Program at the Air Force Institute of Technology. Among ten assignments as an active duty US Air Force Bioenvironmental Engineer, he previously has served as a commander of an aerospace medicine squadron, as the team chief of the Air Force Radiation Assessment Team during its response to the Fukushima nuclear accident, and as the director for all Bioenvironmental Engineering officer and enlisted training. He holds a PhD in Environmental Health from the University of Cincinnati, an MS in Industrial Hygiene from Purdue University, an MS in Civil Engineering from the University of Texas at San Antonio, and a BS in Civil and Environmental Engineering from the US Air Force Academy. He is a Certified Industrial Hygienist.

Dirk P. Yamamoto is the senior industrial hygienist for Force Health Protection Research at the US Air Force School of Aerospace Medicine in Dayton, OH, providing both consultative and research support to support warfighters. He retired from the US Air Force in 2015 as a Lieutenant Colonel, having served 23 years as both an electronics engineer and bioenvironmental engineer. While on active duty, assignments included serving as an assistant professor of industrial hygiene and director of the Graduate Industrial Hygiene Program at the Air Force Institute of Technology in Dayton, OH, along with other positions in Texas, Utah, California, and North Dakota. He holds a BS in electrical engineering from the University of Minnesota, MS in engineering systems management from St. Mary's University (TX), MS public health (industrial hygiene emphasis) from the University of Utah, and a PhD in systems engineering (industrial hygiene emphasis) from the Air Force Institute of Technology. He is a certified industrial hygienist, certified safety professional, and is licensed as a professional engineer. He also volunteers for the American Industrial Hygiene Association, American Board of Industrial Hygiene, and ABET (Accreditation Board for Engineering and Technology, Inc.).



Newspaper Cutting



Headline : 800 pekerja kilang panik lari bertempiaran
Publication : Berita Harian
Date : 04 September 2019
Page : 18

800 pekerja kilang panik lari bertempiaran

Jasin: Insiden kebocoran gas ammonia di sebuah kilang proses ayam di Merlimau, di sini, mencetuskan panik kepada kira-kira 800 pekerja sehingga mereka bertempiaran lari keluar dari premis berkenaan.

Pada mulanya, ada antara pekerja terbabit yang menyangka berlaku pergaduhan dalam premis kilang sehinggalah mereka terhidu bau kuat dan dimaklumkan berlaku kebocoran gas ammonia.

Seorang pekerja yang hanya mahu dikenali sebagai Rina, 40-an, berkata dia sedang melakukan kerja pembungkusan ayam apabila melihat rakan sekerja tiba-tiba menjerit dan berlari keluar meninggalkan premis.

"Saya jadi cemas sekejap apabila tengok semua yang lain keluar berlari. Ingatkan ada pergaduhan, kerana ada yang menjerit keluar! keluar!"

"Sebenarnya gas bocor, saya pun rasa macam nak pengsan sebab bau gas kuat, menyengat dalam hidung dan rasa tidak boleh bernafas," katanya ketika ditemui di sini, semalam.

Berdasarkan tinjauan *BH*, semua pekerja kilang terbabit berada di luar kilang, manakala pekerja yang sepatutnya memulakan syif petang diarah pulang.

Tinjauan di Sekolah Kebangsaan (SK) Paya Redan, Ayer Molek yang terletak kira-kira 1.5 kilometer (km) dari kilang itu pula mendapati kira-kira 130 murid sekolah berkenaan sudah diambil ibu bapa dan penjaga masing-masing selepas diminta Jabatan Pendidikan negeri susulan arahan bomba.

Bagaimanapun, Pengarah Pendidikan negeri, Datuk Abu Bakar Sahari, berkata insiden berkenaan tidak menjejaskan perjalanan Ujian Penilaian Sekolah Rendah (UPSR) di dua sekolah yang terletak berhampiran lokasi kilang berkenaan, iaitu SK Paya Redan dan SK Paya Dalam.

"Bagaimanapun, sebagai langkah berjaga-jaga, kita mengarahkan pelajar asrama sebuah lagi sekolah iaitu Sekolah Menengah Agama (SMA) Assaiyidah Khadijah tidak jauh dari lokasi kejadian untuk pulang ke rumah masing-masing.



Pekerja kilang pemprosesan ayam berkumpul di luar kilang di Merlimau, semalam.

"Ini berdasarkan jangkaan yang dikeluarkan Jabatan Meteorologi, berkemungkinan bertaku peralihan arah angin. Bagaimanapun, semua pelajar itu diarahkan untuk pulang semula ke asrama pada sebelah petang esok (hari ini)," katanya ketika ditemui di lokasi kejadian.

Sementara itu, Ketua Polis Daerah Melaka Tengah, Asisten Komisioner Afzantzar Ahmad, me-

nufikan dakwaan tular di media sosial bahawa penduduk sekitar berhampiran kilang berkenaan diarah mengosongkan kediaman masing-masing susulan insiden itu.

Beliau berkata, dua kawasan penempatan terbabit ialah Kampung Paya Redan dan Kampung Seri Mawar yang terletak berhampiran kawasan kilang berkenaan.

"Buat masa ini tiada sebarang

keperluan untuk memindahkan penduduk mahupun menagguhkan operasi sekolah seperti yang ditularkan di media sosial.

"Persekitaran premis kilang berkenaan disahkan selamat oleh pihak bomba," katanya pada sidang media di pusat operasi di pekarangan kilang berkenaan yang dibuka untuk tempoh 24 jam bagi mengawal penyebaran bahan kimia berkenaan.

Headline : Pekerja sesak nafas gas ammonia kilang bocor
Publication : Kosmo
Date : 04 September 2019
Page : 02

Pekerja sesak nafas gas ammonia kilang bocor

JASIN - Seramai 120 murid Sekolah Kebangsaan (SK) Paya Redan diarah meninggalkan kawasan sekolah itu susulan kejadian kebocoran gas ammonia yang berlaku di sebuah kilang memproses ayam, HLRB Processing Sdn Bhd, kira-kira 11.40 pagi semalam.

Pengarah Pendidikan Melaka, Datuk Abu Bakar Sahari berkata, ibu bapa diarahkan mengambil anak mereka selepas Jabatan Bomba dan Penyelamat Malaysia memaklumkan kejadian itu dan meminta mengosongkan kawasan sekolah itu yang berada kira-kira 1.5 kilometer dari kilang berkenaan.

"Pada 12.30 tengah hari kita dimaklumkan berlakunya kejadian kebocoran gas ammonia berhampiran SK Paya Redan. Justeru itu, ibu bapa diminta mengambil anak masing-masing pulang atas permintaan pihak bomba," katanya.

Sementara itu, sembilan pekerja kilang terbabit dikejarkan ke Hospital Jasin untuk dirawat selepas mengadu sesak nafas akibat terhidu gas ammonia itu.

Jurucakap bomba memaklumkan, seramai lima anggota dikejarkan ke lokasi kejadian sebaik menerima panggilan pada pukul 11.42 pagi. - Bernama



PASUKAN penyelamat melakukan pemeriksaan dan kawalan di sebuah kilang memproses ayam yang mengalami kebocoran gas ammonia di Jasin semalam.

Headline : Seminggu siasat punca paip meletup
Publication : Berita Harian
Date : 05 September 2019
Page : 13

Seminggu siasat punca paip meletup

Jasin: Jabatan Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan (JKKP) Melaka menjangka tempoh siasatan dapat diselesaikan sekurang-kurangnya seminggu bagi mencari punca kejadian paip ammonia yang didakwa meletup di sebuah kilang pemprosesan ayam di Merlimau, di sini, pagi kelmarin.

Pengarah JKKP negeri, Rabaayah Daud, berkata siasatan awal mendapati sebatang paip 'blast freezer' meletup dan kepala paip itu turut tercabut.

Beliau berkata, bagi melengkapkan siasat itu, pihaknya turut mendapatkan bantuan pasukan forensik JKKP Putrajaya bagi mendapatkan bukti punca sebenar kejadian letupan paip berkenaan, sebaik dibenarkan memasuki kawasan kejadian oleh Pasukan Unit Bahan Berbahaya (HAZMAT), Jabatan Bomba dan Penyelamat Malaysia (JBPM), pagi semalam.

"Pemeriksaan mengenai bacaan pencemaran gas ammonia di kilang itu mencatatkan kadar 12 bahagian setiap juta (PPM) pada pagi ini, iaitu bacaan selamat ber-



Anggota JKKP memasuki kilang bagi melakukan pemeriksaan di kilang yang mengalami kebocoran gas di Merlimau, semalam.

(Foto Muhammad Zuhairi Zuber /BH)

banding paras minimum 25 PPM yang dibenarkan.

"Dalam sesebuah kilang ada banyak bahagian berlainan, risiko juga berlainan, jadi sebab itu majikan perlu mengaplikasikan

garis panduan bagi Pengenalpastian Hazard, Penaksiran Risiko dan Kawalan Risiko (HIRARC) untuk setiap aktiviti kerja," katanya ketika dihubungi NSTP, semalam.

BH 13 5/9/19

Mengulas lanjut, Rabaayah berkata, pihaknya turut mengarahkan hanya operasi jentera yang terbabit dalam insiden paip ammonia yang meletup saja diarah menghentikan sementara operasi.

Beliau berkata, sebahagian besar kawasan terjejas akibat insiden itu membabitkan bahagian proses sejuk beku yang mana gas itu digunakan bagi proses sejuk beku.

"Operasi lain yang tiada kaitan dengan jentera terbabit insiden itu boleh beroperasi seperti biasa. Aktiviti utama kilang adalah memproses ayam seperti sembelihan dan membersihkan ayam," katanya.

Beliau berkata, JKKP memandang serius setiap kemalangan yang berlaku, terutama membabitkan pekerja, orang awam dan harta benda.

"Kejadian kes seumpama ini boleh dielakkan jika majikan melaksanakan penafsiran dan kawalan risiko yang komprehensif termasuk mengikut kaedah dinyatakan dalam garisan panduan HIRARC," katanya.

Newspaper Cutting

Bidang OSH sedia peluang besar untuk diteroka

Baru-baru ini kita dikejutkan dengan insiden kebakaran di sebuah bilik pensyarah di Fakulti Ekonomi Universiti Malaysia (UM).

Saya bersetuju dengan pandangan Menteri Pendidikan, Dr Maszlee Malik, bahawa bajet untuk universiti lama di Malaysia perlu ditambah, memandangkan bangunan baharu mematuhi piawai ditetapkan.

Perkara ini bukan kecil kerana dapat merosakkan reputasi UM berikutan ia sebuah universiti terulung di Malaysia.

Memandangkan keselamatan dan kesihatan pekerja (OSH) menjadi agenda utama negara, generasi muda digalakkan meneruskan pembelajaran di bidang itu.

Universiti awam seperti Universiti Malaysia Pahang (UMP) ada menawarkan ijazah sarjana muda dalam bidang berkenaan, untuk menambah jumlah pakar OSH di Malaysia.

Memang ramai pakar OSH diperlukan memandangkan industri pembinaan memerlukan untuk memastikan segala aspek keselamatan dan pembinaan selamat.

Ini dapat memastikan industri pembinaan boleh mengaut keuntungan tinggi dan memastikan pembeli tidak dianiaya.

Sebelum ini, banyak kes rumah terbengkalai dan rumah siap yang tidak menerima sijil layak menduduki (CF) untuk membolehkan pembeli menetap di rumah baharu mereka.

Justeru, semua pihak perlu menjalankan tanggungjawab agar tiada lagi kejadian bangunan dibina musnah sekelip mata.

Ida Rizyani Tahir,
Pensyarah Universiti Malaysia Pahang

Headline	: Bidang OSH sedia peluang besar untuk diteroka
Publication	: Berita Harian
Date	: 02 September 2019
Page	: 46

Newspaper Cutting

Contohi sikap Lam Thye

SAUDARA PENGARANG.

BARU-BARU ini, Pengerusi Institut Kebangsaan Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan (NIOSH), Tan Sri Lee Lam Thye dilantik sebagai Ahli Kehormat dalam Asia Pacific Occupational Safety and Health Organization (APOSHO).

Pelantikannya diputuskan dalam mesyuarat APOSHO ke-34 di Guiyang, China Jumaat lalu. Lam Thye merupakan salah seorang tokoh berbangsa Cina yang dihormati di negara ini serta tidak pernah berprasangka buruk terhadap kaum-kaum lain.

Dalam setiap ceramahnyanya, Lam Thye sentiasa fokus menitikkan kepentingan penjagaan kesihatan dan keselamatan semata-mata, sukar mahu jumpa individu seperti pada hari ini.

Malangnya, sesetengah ahli politik yang sebangsa dengannya tidak memiliki sikap, semangat, jati diri dan kesedaran yang negara ini memiliki rakyat berbilang kaum.

Mereka menyifatkan orang lain semuanya tidak bagus dan boleh berkata apa sahaja apabila berada di atas pentas. Jika lebih ramai rakyat seperti Lam Thye yang sentiasa menjaga tutur kata, tidak

"Dalam setiap ceramahnyanya, Lam Thye sentiasa fokus menitikkan kepentingan penjagaan kesihatan dan keselamatan semata-mata, sukar mahu jumpa individu seperti pada hari ini"

menyentuh sensitiviti kaum lain, masyarakat kita pada hari ini pasti dapat hidup dalam keadaan lebih aman dan damai.

Bila ada sesetengah pemimpin sering mengeluarkan kenyataan yang menyakiti perasaan kaum lain, semua orang jadi resah dan pasti akan ada bertindak balas. Perbuatan memprovokasi, menghina serta merendah-rendahkan kaum lain merupakan sikap yang tidak matang, menunjukkan kesombongan diri serta budaya tidak sihat dalam negara.

ABD. RAZAK OSMAN
Sungai Petani, Kedah.



Jika lebih ramai rakyat seperti Lam Thye yang sentiasa menjaga tutur kata, tidak menyentuh sensitiviti kaum lain, masyarakat kita pada hari ini pasti dapat hidup dalam keadaan lebih aman dan damai.

Headline : Contohi sikap Lam Thye
Publication : Utusan Malaysia
Date : 11 September 2019
Page : 17

Headline : Pekerja kilang perabot rentung
Publication : Kosmo
Date : 11 September 2019
Page : 06

Pekerja kilang perabot rentung

SUNGAI BULOH - Seorang lelaki ditemui rentung akibat kebakaran di sebuah kilang perabot di Jalan Industri, Kampung Baru Sungai Buloh di sini semalam.

Penolong Pengarah Operasi Jabatan Bomba dan Penyelamat Malaysia Selangor, Hafisham Mohd. Noor berkata, pihaknya bergegas ke lokasi kejadian selepas menerima panggilan pada pukul 6.10 petang kelmarin.

"Setibanya di sana, didapati api sedang marak dan anggota bomba berjaya mengawal kebakaran pada pukul 6.46 petang," katanya dalam satu kenyataan semalam.

Hafisham menambah, ketika anggota sedang memadamkan baki api tersebut pada pukul 2.20 pagi semalam, pemilik kilang itu memaklumkan bahawa seorang pekerjaanya, Tee Chey Yong, 32, tidak dapat dikesan.

"Mayat mangsa ditemui pada pukul 8.20 pagi. Punca kebakaran masih disiasat," ujarnya.



ANGGOTA bomba memadamkan kebakaran di sebuah kilang perabot di Jalan Industri, Kampung Baru Sungai Buloh semalam.

Newspaper Cutting

Headline : Ramai maut akibat nahas jalan raya ketika pergi kerja
Publication : Kosmo
Date : 11 September 2019
Page : 15

Ramai maut akibat nahas jalan raya ketika pergi kerja



MOHAMMED AZMAN (berdiri dua dari kiri) dan Azisman (berdiri dua dari kanan) menunjukkan tanda bagus pada majlis kempen kesedaran jalan raya di Seberang Perai semalam.

SEBERANG PERAI – Seramai 888 orang pekerja dilaporkan maut pada tahun lalu seperti yang dicatatkan Pertubuhan Keselamatan Sosial (Perkeso).

Daripada jumlah itu, seramai 666 orang daripadanya meninggal dunia dalam kemalangan ketika perjalanan pergi dan balik ke tempat kerja, manakala 222 maut akibat kemalangan di tempat kerja.

Ketua Eksekutif Perkeso, Datuk Seri Mohamed Azman Aziz Mohammed berkata, dalam tempoh itu, terdapat sebanyak 72,631 kes kemalangan pekerja dengan 35,195 daripadanya adalah kemalangan dalam perjalanan.

"In meningkat berbanding 2017 iaitu 69,980 kemalangan yang dilaporkan kepada Perkeso dengan 33,319 adalah kemalangan dalam perjalanan.

"Justeru kemalangan perjalanan atau sewaktu berulang alik ke tempat kerja perlu diberi perhatian serius semua pihak terutamanya majikan," katanya ketika berucap pada majlis perasmian penutup program Kempen Kesedaran Keselamatan Jalan Raya Inisiatif Perkeso dan Polis Diraja Malaysia di sini semalam.

Hadir sama Pengarah Juhatan Siasatan dan Penguatkuasaan Trafik Bukit Aman, Datuk Azisman

Alias.

Menurut Mohamed Aziz, kajian pihaknya mendapati 52 peratus kemalangan berlaku ketika perjalanan pergi ke tempat kerja.

"Ia berlaku dalam lingkungan 5 kilometer sahaja dari destinasi, manakala 65 peratus melibatkan golongan bella bawah 40 tahun, 80 peratus golongan lelaki dan 76.9 peratus membabitkan penunggang motosikal," katanya.

Sepanjang tahun lalu, Perkeso telah membelanjakan kira-kira RM689 juta bagi bayaran pampasan kemalangan perjalanan dan RM316 juta dibelanjakan bagi tujuan itu pada tahun ini sehingga Mei.

Headline : Selamatkah wartawan di lapangan?
Publication : Berita Harian
Date : 04 September 2019
Page : 11

Selamatkah wartawan di lapangan?



Abdul Razak Raaff
 rraaff@ph.com.my

Bekerja dalam persekitaran selamat dan sihat, bebas dari lada kemalangan adalah hak asasi setiap pekerja tanpa mengira jenis pekerjaan atau sektor. Pengamal media tidak terkecuali.

Adakah majikan di setiap organisasi media hari ini sudah bersedia dengan persiapan sepatutnya setiap kali melepaskan kakitangan masing-masing ke lokasi berisiko?

Bayangkan kejadian seperti banjir, gempa bumi, tanah runtuh, demonstrasi jalanan, pencemaran gas atau toksik, adakah majikan menyediakan peralatan perlindungan diri atau PPE bersesuaian kepada wartawan, jurugambar serta jurufoto bertugas.

Bukan sekadar terdedah penyakit dan ancaman persekitaran, mereka yang dihantar ke zon perang atau konflik juga mungkin turut berdepan risiko tercedera atau terbunuh.

Kejadian wartawan sesak nafas dan terpaksa menerima rawatan di hospital kecemasan ketika membuat liputan pencemaran sungai di Pasir Gudang pada Mac lalu, contoh paling dekat mengenai pentingnya pemahaman dan pengetahuan berkaitan keselamatan dan kesihatan pekerjaan (OSH).

Kita tidak boleh berkompromi, apatah lagi menunggang sehingga ada insiden sebegini berlaku lagi sebelum dapat menerima pakai amalan kerja selamat.

Malah, pengamal media sendiri perlu memiliki ilmu dan pengetahuan berkaitan OSH supaya bukan sahaja faham, tetapi mampu mengamalkannya.

Pemperusi Institut Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan Negara (NIOSH), Tan Sri Lee Lam Thye, sering menyebut bahawa *safety is our right, safety is human right* (keselamatan adalah hak kita, keselamatan adalah hak asasi manusia).

Beliau kerap menekankan bahawa pengamal media seperti juga dalam sektor pembinaan, perindustrian, gas dan minyak (O&G), perlu mematuhi peraturan keselamatan dan kesihatan agar kejadian wartawan, jurugambar dan jurufoto menjadi mangsa ketika bertugas di kawasan berisiko dapat dielakkan.

"Majikan kena sediakan kelengkapan PPE sebelum menghantar petugasnya ke kawasan berisiko supaya mereka dapat menjalankan tugas dengan selesa dan pulang dengan selamat untuk bersama keluarga tersayang," katanya.

Apabila petugas media memahami pentingnya aspek keselamatan, lebih mudah untuk memantapkan ilmu dan pengetahuan bagi meningkatkan kesedaran orang ramai supaya turut peka dan sensitif, serta pantas mengambil tindakan pencegahan jika



Majikan perlu menyediakan peralatan perlindungan bersesuaian kepada wartawan dan jurugambar bertugas. (Foto: Harian)

berdepan risiko di tempat kerja masing-masing.

Perlu diingat, pekerja adalah aset utama majikan dan mereka pula aset kepada keluarga dan komuniti masyarakat di kejiranan masing-masing.

Bayangkan jika mereka ditimpa kemalangan, sudah tentu akan menjejaskan produktiviti syarikat, selain keluarga juga hilang punca pencarian.

Peranan pengamal media sebagai ejen penyampai maklumat yang penting, dapat dilaksanakan dengan berkesan jika dapat menjalankan tugas dengan selamat dan selesa.

Pada masa sama, organisasi me-

cegah atau meminimumkan risiko yang mungkin mereka hadapi.

Pendidikan dan latihan berkaitan OSH penting dan pihak majikan hendaklah melihat ia sebagai pelaburan, bukan perbelanjaan dan bebosan. Dalam ekonomi global, isu itu sebenarnya pemenuh daya saing syarikat melalui peningkatan produktiviti.

Kod Antarabangsa Amalan Perilaku Selamat bagi bidangewartawanan menyatakan bahawa profesional media perlu dimaklumkan mengenai politik, fizikal dan sosial di kawasan mereka bertugas. Mereka tidak perlu terlibat dalam keadaan tidak menentu dan tidak selamat akibat sikap tidak ambil peduli dan tingkah laku melulu.

Ia juga menyatakan bahawa mereka hendaklah dilengkapi alat pertolongan cemas, alat komunikasi, kemudahan pengangkutan mencukupi serta pakaian perlindungan jika perlu ketika keluar melakukan tugas.

Bersejajumlah kata-kata Lam Thye ini.

"Tugas wartawan untuk melapor berita, bukan menjadi berita. Seorang wartawan yang melatakkan dirinya dalam keadaan berisiko dan sia-sia serta berselaku dengan cara tidak profesional, akhirnya tidak akan dapat melaporkan berita atau menunjukkan gambar yang perlu dilihat".

Penulis adalah Penyandang Eksekutif Berita Harian

Newspaper Cutting

Headline : Lee dilantik ahli kehormat Aposho
Publication : Harian Metro
Date : 09 September 2019
Page : 26

Kuala Lumpur

Lee dilantik ahli kehormat Aposho

Pengerusi Institut Kebangsaan Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan, Tan Sri Lee Lam Thye dilantik sebagai ahli kehormat Pertubuhan Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan Asia Pasifik (Aposho).

Ia diputuskan dalam mesyuarat Aposho ke-34 yang diadakan di Guiyang China, semalam.

Pada mesyuarat berkenaan, ahli

jawatankuasa Aposho mempertimbangkan permohonan Lee sebagai ahli kehormat dan meluluskan permohonan beliau.

Kelulusan yang diberikan sebagai pengiktirafan terhadap sumbangan beliau dalam bidang keselamatan dan kesihatan pekerjaan di rantau Asia Pasifik yang membabitkan 38 pertubuhan keselamatan dari 23 negara anggota.

Seorang ahli Aposho layak menjadi ahli kehormat jika seseorang individu itu memberi sumbangan yang luar biasa dan penting kepada organisasi.

Untuk rekod, Aposho adalah pertubuhan antarabangsa daripada organisasi bukan berkepentingan yang didedikasikan untuk menggalakkan amalan keselamatan dan kesihatan di rantau ini.



LEE

Newspaper Cutting

