

Supplementary sheet

**Questionnaire for Survey**

Umur/ age:	A. 17-25	B.26-35	C.36-45	D. 45-51	E.51 dan ke atas
Brapakah kuantiti rokok yang anda ambil dalam sehari : Quantity of cigarette consume in a day	A. 31 batang dan keatas	B.20 - 30 batang	C.10-19 batang	D. 1 - 9 batang	E. Tiada

<b>Period of exposure of the worker</b>					
	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
1. Sudah berapa lama anda bekerja sebagai pemandu lori tanker? (1) how long have you been a petrol tanker driver	kurang dari 1 tahun	kurang dari 2 tahun	kurang dari 5 tahun	kurang dari 8 tahun	lebih dari 9 tahun
2. Berapa lama (jam) anda bekerja dalam sehari? (1) how long are your working hours in a day	kurang dari 2 jam	3 ke 5 jam	6 ke 7 jam	7 ke 8 jam	lebih dari 8 jam
3. Berapa kerapkah kebocoran/ tumpahan minyak yang anda ketahui dalam sehari? (1) how frequent does spillage/leakage did you notice in a day	sentiasa	selalu	pernah beberapakali	jarang	tidak pernah
4. Berapakan kekerapan anda terhidu akibat tertumpah/kebocoran petrol dalam sehari? (1) how frequent did you smell the petrol due to the spillage/leakage in a day	sentiasa	selalu	pernah beberapakali	jarang	tidak pernah

<b>Awareness of exposure</b>					
5. Adakah anda tahu apa itu bahan kimia (chemical)? (2) did you know what is chemical	tidak				ya
6. Adakah anda tahu bahaya bahan kimia? (2) did you know the danger of chemical	tidak				ya
7. Tahukah anda produk petrol mengandungi bahan kimia? (2) did you know petrol product contain chemical substance	tidak				ya
8. Adakah anda tahu bagaimana anda boleh terdedah kepada bahan kimia? (2) did you know how can you be exposed to chemical substance	tidak				ya
9. Berapa kerapkah anda terdedah/tersentuh (direct contact) dengan petrol ketika bekerja? (2)	sentiasa	selalu	pernah beberapakali	jarang	tidak pernah

how frequent are you come in to direct contact (touch/smell) with petrol during work					
10. Pernahkan anda mengalami simtom simtom kurang sihat akibat daripada terdedah dengan bahan kimia/petrol? (2) Have you ever experienced a symptom which effect your health as a result from being exposed to chemical / petrol?	sentiasa	selalu	pernah beberap kali	jarang	tidak pernah
11. Adakah anda mengalami simtom seperti pening/ mual ketika upload dan offload minyak?(2) Do you experience symptoms such as dizziness / nausea during upload and offload of petrol?	sentiasa	selalu	pernah beberap kali	jarang	tidak pernah
12. Adakah peralatan keselamatan yang disediakan oleh majikan anda sesuai dengan pekerjaan anda? (3) Are the safety equipment provided by your employer suitable with your work condition?	tidak				ya
13. Adakah dengan memakai peralatan keselamatan memadai untuk melindungi anda daripada bahaya bahan kimia? (2) Is it by wearing adequate safety equipment to protect you from the dangers of chemicals?	tidak				ya

<b>Health</b>					
14. Berapa kerapkah anda melakukan pemeriksaan kesihatan? (3) How often do you do a health check/medical checkup?	tidak pernah		pernah beberap kali		sentiasa
15. Berapa kerapkah majikan anda menyediakan servis pemeriksaan kesihatan kepada anda? (3) How often does your employer provide you with a health checkup service?	2 tahun sekali		setahun sekali		6 bulan sekali
16. Adakah majikan anda menyediakan servis sokongan perubatan (medical support)? (3) Does your employer provide medical support services?	tidak				ya
17. Adakah servis sokongan perubatan (medical support) yang disediakan mencukupi? (3) Does the medical support provide to you is sufficient?	tidak				ya
18. Dimanakah anda rasa tahap kesihatan anda sekarang?(3) Where do you think your health level is now	sangat tidak sihat	tidak sihat	neutral	sihat	sangat sihat

19. Adakah anda mengalami penyakit seperti semput, lelah, batuk ? (3) Do you have any illnesses such as asthma, tiredness, coughs?	ya				tidak
20. Jika anda mengalami penyakit seperti kerap demam, lelah, batuk, muntah, adakah anda rasa keadaan ini berpunca dari pekerjaan anda?(3) If you have frequent illness, fatigue, coughing, vomiting, do you think this condition is due to your work?	ya				tidak

<b>Knowledge</b>					
	1	2	3	4	5
21. Senaraikan jenis-jenis bahan kimia yang anda tahu terkandung di dalam petrol? (4) List the types of chemicals you know contained in petrol?					
22. Dimanakah anda mengetahui berkenaan bahaya bahan kimia? (4) How did you know about the danger of chemicals	melalui perbualan discussion	Televisyen tv	surat khabar news paper	bahan bacaan lain reading	mengikuti kelas class/training
23. Pada pandangan anda apakah tahap bahaya jika terhidu bahan kimia? (4) In your opinion, what is the level of danger when inhaled chemicals?	tidak tahu	tidak merbahaya	normal	merbahaya	sangat merbahaya
24. Bahan kimia di dalam petrol berbahaya kepada manusia kerana mudah meruap? (4) Chemicals in petrol are harmful to humans because they are volatile?	sangat tidak setuju	tidak setuju	neutral	setuju	sangat setuju
25. Jika diberi peluang mahukah anda mengikuti kelas bagi memahami bahaya bahan kimia dan hazard kerja? (4) If given the opportunity would you attend the class to understand hazardous chemicals and hazardous work	tidak				ya
25. Mahukah anda mengubah cara bekerja kepada yang lebih selamat? (4) 26. Would you willing to change and adopt a safer work practice	tidak				ya

### Linkert Scale

Rating		Explanation	
1	Sangat tidak setuju Strongly disagree	tidak tahu Don't know	sentiasa Always
2	Tidak setuju Disagree	tidak merbahaya Harmless	selalu Frequent
3	Neutral Neutral	normal Normal	pernah beberapakali a few times
4	Setuju Agree	merbahaya Hazardous	jarang Rarely
5	sangat setuju Strongly agree	sangat merbahaya very hazardous	tidak pernah never