

# LAMPIRAN 1

## BORANG SOAL SELIDIK PERJALANAN KE TEMPAT KERJA DI KAWASAN PERINDUSTRIAN PASIR GUDANG, JOHOR

NO. RESPONDEN :

ALAMAT TEMPAT TINGGAL :

KOD KAWASAN :

ALAMAT TEMPAT KERJA :

KOD KAWASAN :

### MAKLUMAT PERIBADI RESPONDEN

1. Jantina  
a) Lelaki  
b) Wanita
2. Umur  
Nyatakan \_\_\_\_\_
3. Bangsa  
a) Melayu  
b) Cina  
c) India  
d) Lain-lain  
Nyatakan \_\_\_\_\_
4. Status  
a) Bujang  
b) Berkahwin  
c) Duda  
d) Janda
5. Pendapatan bulanan  
Nyatakan \_\_\_\_\_
6. Taraf Pendidikan  
a) Darjah 6  
b) SRP  
c) SPM  
d) STPM  
e) Diploma/ A-Level  
f) Ijazah
7. Tempat asal  
Nyatakan negara/negeri/daerah \_\_\_\_\_
8. Adakah anda memiliki kenderaan  
a) Ya  
b) Tidak  
Jika Ya ke soalan 9, jika tidak terus ke soalan 10
9. Jenis kenderaan yang anda miliki  
a) Basikal  
b) Motosikal  
c) Motokar/Kereta  
d) Van  
e) Lain-lain  
Nyatakan \_\_\_\_\_

### MAKLUMAT PEKERJAAN/TEMPAT TINGGAL RESPONDEN

10. Jenis pekerjaan  
a) Profesional (jurutera, akauntan)  
b) Pentadbiran (perkeranian)  
c) Pengeluaran (operator, teknisyen)  
d) Sokongan (keselamatan, pengangkutan)  
e) Lain-lain  
Nyatakan \_\_\_\_\_
11. Jenis industri tempat kerja  
a) Ringan  
b) Sederhana  
c) Berat

12. Sudah berapa lama bekerja di Kawasan Perindustrian Pasir Gudang  
 a) Kurang Setahun  
 b) 1 - 5 Tahun  
 c) 5 - 10 Tahun  
 d) Lebih 10 Tahun
13. Tinggal bersama siapa  
 a) Keluarga  
 b) Sendiri  
 c) Rakan  
 d) Rakan sekerja
14. Jenis kediaman  
 a) Banglo  
 b) Rumah teres 2 tingkat  
 c) Rumah teres 1 tingkat  
 d) Rumah flat  
 e) Rumah pangsa  
 f) Bilik  
 g) Lain-lain  
 Nyatakan \_\_\_\_\_
15. Milikan tempat tinggal  
 a) Sendiri  
 b) Milik keluarga  
 c) Syarikat  
 d) Sewa  
 Jika menyewa ke soalan 16 dan lain-lain terus ke soalan 17
16. Anggaran sewaan sebulan  
 Nyatakan \_\_\_\_\_
17. Bagaimana anda tahu tentang peluang pekerjaan di sini  
 a) Media Cetak  
 b) Media Elektronik  
 c) Kawan/Keluarga  
 d) Lain-lain  
 Nyatakan \_\_\_\_\_
18. Sebab bekerja di Kawasan Perindustrian Pasir Gudang  
 a) Dekat dengan tempat tinggal  
 b) Sesuai dengan diri  
 c) Tiada pilihan lain  
 d) Lokasi syarikat di sini  
 e) Lain-lain  
 Nyatakan \_\_\_\_\_

#### MARLUMAT PERJALANAN

19. Jarak tempat kerja dari tempat kediaman  
 a) Kurang 1 km  
 b) 1 - 3 km  
 c) 3 - 5 km  
 d) 5 - 10 km  
 e) 10 - 15 km  
 f) 15 - 20 km  
 g) 20 - 30 km  
 h) Lebih 30 km
20. Lama perjalanan ke tempat kerja  
 a) Kurang 10 minit  
 b) 11 - 20 minit  
 c) 21 - 30 minit  
 d) 31 - 45 minit  
 e) 46 - 60 minit  
 f) Lebih 60 minit
21. Kebiasaan masa pergi kerja  
 Nyatakan \_\_\_\_\_
22. Kebiasaan masa balik kerja  
 Nyatakan \_\_\_\_\_
23. Anggaran kos perjalanan sehari  
 a) Percuma (kilang sediakan)  
 b) RM 0.01 - 2.50  
 c) RM 2.51 - 5.00  
 d) RM 5.01 - 7.50  
 e) RM 7.51 - 10.00  
 f) Lebih RM 10.01
24. Adakah anda menggunakan pengangkutan awam atau persendirian atau berjalan untuk ke tempat kerja  
 a) Persendirian  
 b) Awam  
 c) Berjalan  
 Jika (a) sila ke Bahagian A, jika (b) sila ke Bahagian B dan jika (c) sila ke Bahagian C

#### BAHAGIAN A UNTUK DIJAWAB OLEH RESPONDEN YANG MENAHI MOD PENGANGKUTAN PERSENDIRIAN UNTUK KE TEMPAT KERJA

25. Jenis mod yang anda gunakan  
 a) Basikal  
 b) Motosikal  
 c) Kereta/Van Persendirian  
 d) Lain-lain

Nyatakan \_\_\_\_\_

26. Adakah kenderaan itu milik anda  
a) Ya b) Tidak
27. Peranan anda dalam perjalanan itu  
a) Pemandu/penunggang b) Penumpang/pembonceng
- Jika penumpang/pembonceng terus ke soalan 35**
28. Adakah anda singgah di tempat lain semasa pergi ke tempat kerja  
a) Ya b) Tidak
29. Jenis persinggahan itu  
a) Hantar anak ke sekolah b) Hantar isteri/suami/kawan ke tempat kerja  
c) Pergi ke pasar d) Lain-lain  
Nyatakan \_\_\_\_\_
30. Adakah anda membawa penumpang  
a) Ya b) Tidak
- Jika Tidak ke soalan 33**
31. Sebab membawa penumpang  
a) Jimat kos/belanja b) Sama tempat kerja  
c) Jalan ke tempat kerja sama d) Lain-lain  
Nyatakan \_\_\_\_\_
32. Siapakah yang anda bawa  
a) Ahli keluarga b) Jiran  
c) Kawan d) Kawan sekerja
33. Sebab tidak berkongsi  
a) Tidak suka berkongsi b) Tiada yang sama tempat kerja/jalan  
c) Lain-lain  
Nyatakan \_\_\_\_\_
34. Adakah anda bercadang untuk berkongsi  
a) Ya b) Tidak
35. Adakah anda bercadang untuk menggunakan pengangkutan awam  
a) Ya b) Tidak
- Jika Tidak ke soalan 38**
36. Jika Ya mod pengangkutan awam apakah yang hendak anda gunakan  
a) Bas awam b) Bas kilang  
c) Teksi d) Lain-lain  
Nyatakan \_\_\_\_\_
37. Sebab hendak menggunakan mod pengangkutan awam  
a) Jimat kos b) Perkhidmatan cekap  
c) Tidak letih d) Lain-lain  
Nyatakan \_\_\_\_\_
38. Sebab tidak mahu menggunakan perkhidmatan awam  
a) Perkhidmatan tidak cekap b) Kos tinggi  
c) Tidak bebas membuat perjalanan lain d) Ada alternatif pengangkutan persendirian

**BAHAGIAN B**  
**UNTUK DIJAWAB OLEH RESPONDEN YANG MENGGUNAKAN MOD PENGANGKUTAN AWAM**  
**TERMASUK BAS KILANG UNTUK KE TEMPAT KERJA**

39. Jenis mod anda gunakan  
a) Bas awam b) Bas kilang  
c) Teksi d) Lain-lain  
Nyatakan \_\_\_\_\_
40. Persepsi terhadap perkhidmatan awam yang dinaiki untuk ke tempat kerja

	Amat Memuaskan	Memuaskan	Tidak Memuaskan
Keselamatan			
Keselesaan			
Ketersampaian			

Keboleharapan  
Kos  
Kecelakaan

41. Nyatakan sebab perkhidmatan tidak memuaskan

Keselamatan	
Keselesaan	
Ketersampaian	
Keboleharapan	
Kos	
Kecelakaan	

42. Sebab anda menggunakan pengangkutan awam

- a) Tiada pengangkutan sendiri  
b) Jimat kos  
c) Menyenangkan diri  
d) Mutu perkhidmatan awam yang baik

43. Adakah anda bercadang untuk menggunakan mod pengangkutan persendirian pada masa depan

- a) Ya  
b) Tidak

44. Apakah yang anda lakukan semasa dalam perjalanan

- a) Tidur /berehat  
b) Membaca  
c) Berbual  
d) Lain-lain

Nyatakan \_\_\_\_\_

**BAHAGIAN C**  
**UNTUK DIJAWAB OLEH RESPONDEN YANG BERJALAN KAKI UNTUK KE TEMPAT KERJA**

45. Sebab anda berjalan kaki

- a) Tidak ada kenderaan  
b) Jarak tempat kerja dekat  
c) Jimat belanja  
d) Bolah bersenam/kesihatan  
e) Lain-lain

Nyatakan \_\_\_\_\_

46. Adakah anda bercadang untuk menggunakan kenderaan pada masa hadapan

- a) Ya  
b) Tidak

Jika Tidak ke soalan 51

47. Mod pengangkutan awam atau persendirian yang menjadi pilihan

- a) Awam  
b) Persendirian

48. Sebab pengangkutan awam

- a) Perkhidmatan yang cekap  
b) Belum mampu memiliki kenderaan  
c) Kos/tambang murah  
d) Lain-lain

Nyatakan \_\_\_\_\_

49. Sebab pengangkutan persendirian

- a) Perkhidmatan awam tidak cekap  
b) Tiada kemudahan perkhidmatan awam  
c) Bebas membuat perjalanan lain  
d) Lain-lain

Nyatakan \_\_\_\_\_

50. Sebab tidak mahu menggunakan pengangkutan awam

- a) Tempat kerja dekat  
b) Tiada kenderaan  
c) Kos/tambang mahal  
d) Lain-lain

Nyatakan \_\_\_\_\_

51. Adakah terdapat masalah/gangguan semasa perjalanan

- a) Ya  
b) Tidak

52. Jika Ya apakah bentuk masalah/gangguan itu

- a) Jarak jauh  
c) Keselamatan  
b) Pencemaran (habuk, asap)  
d) Lain-lain

Nyatakan \_\_\_\_\_



## LAMPIRAN 2

### NILAI KRITIKAL UNTUK CHI SQUARE

df	P= .0500	P= 0.100
1	3.84	6.64
2	5.99	9.21
3	7.82	11.34
4	9.49	13.28
5	11.07	15.09
6	12.59	16.81
7	14.07	18.48
8	15.51	20.09
9	16.92	21.67
10	18.31	23.21
11	19.68	24.74
12	21.03	26.22
13	22.36	27.69
14	23.68	29.14
15	25.00	30.58
16	26.30	32.00
17	27.59	33.41
18	28.87	34.80
19	30.14	36.19
20	31.41	37.57
21	32.67	38.93
22	33.92	40.29
23	35.17	41.64
24	36.42	42.96
25	37.65	44.31
26	38.88	45.64
27	40.11	46.96
28	41.34	48.28
29	42.56	49.59
30	43.77	50.89

Sumber: Fisher dan Yates dalam Elzey

**LAMPIRAN 3****SENARAI KILANG YANG TERLIBAT DENGAN SOAL SELIDIK**

BIL	NAMA KILANG
1	ISOLITE CERAMIC
2	GINDLIND INDUSTRIES
3	JTS ENGINEERING
4	CAM PRECISION
5	IFFCO
6	MEWAH OLEO
7	CAROTINO
8	FAR EAST OIL
9	ANTARA STELL
10	KEMPAS EDEBLE OIL
11	MECH MAR
12	K.P PARTS INDUSTRIES
13	SELACO ALUMINIUM
14	GUAN CHONG
15	SEHCOM
16	PETROLEUM EQUIPMENT
17	WHITE HORSE CERAMIC
18	SOUTHERN MESH
19	HONDA AUTOPART
20	HITACHI CHEMICAL
21	KIG GLASS
22	RAFLATEC

23	STYLOFOAM
24	HITEC DISPLAY
25	MARUSHI CANNERIS
26	LAM SOON
27	SNC
28	CLP INDUSTRIES
29	INTER STATE
30	B.N NAGANO
31	H.P ASIA
32	L.P PACIFIC
33	HARTMANN
34	MATSUSHITA
35	WORLD KITCHEN
36	FUNAI
37	CHUGOKU
38	BHULLAR FOOD
39	KINOS
40	ONAMBA
41	JALCO ELECTRONIC
42	SEIKO