

Lampiran 11. Hasil Perhitungan *Intake* Logam Berat Seng (Zn) Melalui Inhalasi Masing-Masing Responden di Terminal Giwangan

Tabel 1. Hasil Perhitungan *Intake* Logam Berat Seng Responden Melalui Inhalasi Kategori Penjaga Warung Makan

No.	Umur (thn)	BB (kg)	Durasi Bekerja (jam/hr)	Lama Bekerja (thn)	JK	Hari Bekerja			Konsentrasi Seng (Zn) 50%			<i>Intake</i> Seng (Zn)			
						Setahun (hr/thn)	Hari Kerja (hr/thn)	Akhir Pekan (hr/thn)	Rata-Rata ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Hari Kerja (<i>Weekdays</i>) ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Akhir Pekan (<i>Weekend</i>) ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Rata-Rata (mg/kg.hr)	Hari Kerja (<i>Weekdays</i>) (mg/kg.hr)	Akhir Pekan (<i>Weekend</i>) (mg/kg.hr)	Total (mg/kg.hr)
1	50	70	15	30	P	350	246	104	1.07	1.14	1.00	1.82×10^{-4}	1.36×10^{-4}	5.09×10^{-5}	1.87×10^{-4}
20	80	40	10	16	P	350	246	104	1.07	1.14	1.00	1.14×10^{-4}	8.47×10^{-5}	3.16×10^{-5}	1.16×10^{-4}
10	59	57	14	14	P	350	246	104	1.07	1.14	1.00	9.76×10^{-5}	7.28×10^{-5}	2.72×10^{-5}	1.00×10^{-4}
19	60	52	11	15	P	350	246	104	1.07	1.14	1.00	9.00×10^{-5}	6.72×10^{-5}	2.51×10^{-5}	9.23×10^{-5}
31	55	50	12	13	P	350	246	104	1.07	1.14	1.00	8.85×10^{-5}	6.61×10^{-5}	2.47×10^{-5}	9.08×10^{-5}
11	49	63	14	14	P	350	246	104	1.07	1.14	1.00	8.83×10^{-5}	6.59×10^{-5}	2.46×10^{-5}	9.05×10^{-5}
27	48	55	12	13	P	350	246	104	1.07	1.14	1.00	8.05×10^{-5}	6.01×10^{-5}	2.24×10^{-5}	8.25×10^{-5}
9	30	62	16	10	P	350	246	104	1.07	1.14	1.00	7.32×10^{-5}	5.47×10^{-5}	2.04×10^{-5}	7.51×10^{-5}
44	54	50	12	10	P	350	246	104	1.07	1.14	1.00	6.81×10^{-5}	5.08×10^{-5}	1.90×10^{-5}	6.98×10^{-5}
34	75	70	11	14	P	350	246	104	1.07	1.14	1.00	6.24×10^{-5}	4.66×10^{-5}	1.74×10^{-5}	6.40×10^{-5}
2	52	63	13	10	P	350	246	104	1.07	1.14	1.00	5.86×10^{-5}	4.37×10^{-5}	1.63×10^{-5}	6.00×10^{-5}
29	45	70	11	13	P	350	246	104	1.07	1.14	1.00	5.80×10^{-5}	4.33×10^{-5}	1.62×10^{-5}	5.94×10^{-5}
28	38	58	9	13	P	350	246	104	1.07	1.14	1.00	5.72×10^{-5}	4.27×10^{-5}	1.60×10^{-5}	5.87×10^{-5}
3	40	60	12	10	P	350	246	104	1.07	1.14	1.00	5.68×10^{-5}	4.24×10^{-5}	1.58×10^{-5}	5.82×10^{-5}

No.	Umur (thn)	BB (kg)	Durasi Bekerja (jam/hr)	Lama Bekerja (thn)	JK	Hari Bekerja			Konsentrasi Seng (Zn) 50%			Intake Seng (Zn)			
						Setahun (hr/thn)	Hari Kerja (hr/thn)	Akhir Pekan (hr/thn)	Rata-Rata ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Hari Kerja (Weekdays) ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Akhir Pekan (Weekend) ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Rata-Rata (mg/kg.hr)	Hari Kerja (Weekdays) (mg/kg.hr)	Akhir Pekan (Weekend) (mg/kg.hr)	Total (mg/kg.hr)
18	45	73	15	8	P	350	246	104	1.07	1.14	1.00	4.66×10^{-5}	3.48×10^{-5}	1.30×10^{-5}	4.78×10^{-5}
48	47	86	14	10	P	350	246	104	1.07	1.14	1.00	4.62×10^{-5}	3.45×10^{-5}	1.29×10^{-5}	4.74×10^{-5}
41	46	45	12	6	P	350	246	104	1.07	1.14	1.00	4.54×10^{-5}	3.39×10^{-5}	1.27×10^{-5}	4.65×10^{-5}
24	75	70	8	13	L	350	246	104	1.07	1.14	1.00	4.22×10^{-5}	3.15×10^{-5}	1.18×10^{-5}	4.32×10^{-5}
15	36	50	18	4	P	350	246	104	1.07	1.14	1.00	4.09×10^{-5}	3.05×10^{-5}	1.14×10^{-5}	4.19×10^{-5}
37	25	56	9	8	P	350	246	104	1.07	1.14	1.00	3.65×10^{-5}	2.72×10^{-5}	1.02×10^{-5}	3.74×10^{-5}
25	36	68	12	7	P	350	246	104	1.07	1.14	1.00	3.51×10^{-5}	2.62×10^{-5}	9.77×10^{-6}	3.59×10^{-5}
33	57	73	8	10	P	350	246	104	1.07	1.14	1.00	3.11×10^{-5}	2.32×10^{-5}	8.67×10^{-6}	3.19×10^{-5}
22	30	65	14	4	P	350	246	104	1.07	1.14	1.00	2.44×10^{-5}	1.82×10^{-5}	6.82×10^{-6}	2.51×10^{-5}
43	29	57	8	5	P	350	246	104	1.07	1.14	1.00	1.99×10^{-5}	1.49×10^{-5}	5.55×10^{-6}	2.04×10^{-5}
21	32	57	9	4	P	350	246	104	1.07	1.14	1.00	1.79×10^{-5}	1.34×10^{-5}	5.00×10^{-6}	1.84×10^{-5}
23	27	86	12	3	P	350	246	104	1.07	1.14	1.00	1.19×10^{-5}	8.87×10^{-6}	3.31×10^{-6}	1.22×10^{-5}
36	30	65	9	3	L	350	246	104	1.07	1.14	1.00	1.18×10^{-5}	8.80×10^{-6}	3.29×10^{-6}	1.21×10^{-5}
13	19	60	12	2	P	350	246	104	1.07	1.14	1.00	1.14×10^{-5}	8.47×10^{-6}	3.16×10^{-6}	1.16×10^{-5}
35	18	70	9	3	P	350	246	104	1.07	1.14	1.00	1.09×10^{-5}	8.17×10^{-6}	3.0×10^{-6}	1.12×10^{-5}
46	33	60	10	2	P	350	246	104	1.07	1.14	1.00	9.46×10^{-6}	7.06×10^{-6}	2.6×10^{-6}	9.70×10^{-6}
30	35	60	10	2	P	350	246	104	1.07	1.14	1.00	9.46×10^{-6}	7.0×10^{-6}	2.64×10^{-6}	9.70×10^{-6}
40	32	43	11	1	P	350	246	104	1.07	1.14	1.00	7.26×10^{-6}	5.42×10^{-6}	2.02×10^{-6}	7.44×10^{-6}
42	19	35	8	1	P	350	246	104	1.07	1.14	1.00	6.49×10^{-6}	4.84×10^{-6}	1.81×10^{-6}	6.65×10^{-6}
16	17	53	12	1	P	350	246	104	1.07	1.14	1.00	6.43×10^{-6}	4.79×10^{-6}	1.79×10^{-6}	6.59×10^{-6}

No.	Umur (thn)	BB (kg)	Durasi Bekerja (jam/hr)	Lama Bekerja (thn)	JK	Hari Bekerja			Konsentrasi Seng (Zn) 50%			Intake Seng (Zn)			
						Setahun (hr/thn)	Hari Kerja (hr/thn)	Akhir Pekan (hr/thn)	Rata-Rata ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Hari Kerja (Weekdays) ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Akhir Pekan (Weekend) ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Rata-Rata (mg/kg.hr)	Hari Kerja (Weekdays) (mg/kg.hr)	Akhir Pekan (Weekend) (mg/kg.hr)	Total (mg/kg.hr)
38	23	40	8	1	P	350	246	104	1.07	1.14	1.00	5.68×10^{-6}	4.24×10^{-6}	1.58×10^{-6}	5.82×10^{-6}
47	40	73	12	1	P	350	246	104	1.07	1.14	1.00	4.66×10^{-6}	3.48×10^{-6}	1.30×10^{-6}	4.78×10^{-6}
39	35	66	10	1	P	350	246	104	1.07	1.14	1.00	4.30×10^{-6}	3.21×10^{-6}	1.20×10^{-6}	4.41×10^{-6}
12	52	49	24	0.23	P	350	246	104	1.07	1.14	1.00	3.21×10^{-6}	2.39×10^{-6}	8.94×10^{-7}	3.29×10^{-6}
17	34	40	13	0.31	P	350	246	104	1.07	1.14	1.00	2.84×10^{-6}	2.12×10^{-6}	7.91×10^{-7}	2.91×10^{-6}
14	73	50	15	0.23	P	350	246	104	1.07	1.14	1.00	1.96×10^{-6}	1.47×10^{-6}	5.48×10^{-7}	2.01×10^{-6}
6	16	70	14	0.31	P	350	246	104	1.07	1.14	1.00	1.75×10^{-6}	1.30×10^{-6}	4.87×10^{-7}	1.79×10^{-6}
26	47	60	12	0.23	P	350	246	104	1.07	1.14	1.00	1.31×10^{-6}	9.77×10^{-7}	3.65×10^{-7}	1.34×10^{-6}
7	22	42	14	0.08	P	350	246	104	1.07	1.14	1.00	7.28×10^{-7}	5.43×10^{-7}	2.03×10^{-7}	7.46×10^{-7}
5	17	30	12	0.06	P	350	246	104	1.07	1.14	1.00	6.43×10^{-7}	4.79×10^{-7}	1.79×10^{-7}	6.59×10^{-7}
32	18	55	8	0.15	P	350	246	104	1.07	1.14	1.00	6.35×10^{-7}	4.74×10^{-7}	1.77×10^{-7}	6.51×10^{-7}
4	18	41	11	0.06	P	350	246	104	1.07	1.14	1.00	4.39×10^{-7}	3.28×10^{-7}	1.22×10^{-7}	4.50×10^{-7}
8	18	49	10	0.02	P	350	246	104	1.07	1.14	1.00	1.11×10^{-7}	8.31×10^{-8}	3.11×10^{-8}	1.14×10^{-7}

Keterangan: Urutan tabel hasil perhitungan intake logam berat seng (Zn) telah diurutkan berdasarkan tingginya konsentrasi intake logam berat seng (Zn) yang masuk ke dalam tubuh melalui inhalasi.

Tabel 2. Hasil Perhitungan *Intake* Logam Berat Seng Melalui Inhalasi Kategori Responden Petugas Tiket

No.	Umur (thn)	BB (kg)	Durasi Bekerja (jam/hr)	Lama Bekerja (thn)	JK	Hari Bekerja			Konsentrasi Seng (Zn) 50%			<i>Intake</i> Seng (Zn)			
						Setahun (hr/thn)	Hari Kerja (hr/thn)	Akhir Pekan (hr/thn)	Rata-Rata ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Hari Kerja (<i>Weekdays</i>) ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Akhir Pekan (<i>Weekend</i>) ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Rata-Rata (mg/kg.hr)	Hari Kerja (<i>Weekdays</i>) (mg/kg.hr)	Akhir Pekan (<i>Weekend</i>) (mg/kg.hr)	Total (mg/kg/hr)
5	34	75	8	14	L	350	246	104	1.07	1.05	1.10	2.74×10^{-4}	2.74×10^{-4}	6.93×10^{-5}	3.44×10^{-4}
6	36	82	8	14	L	350	246	104	1.07	1.05	1.10	2.74×10^{-4}	2.74×10^{-4}	6.93×10^{-5}	3.44×10^{-4}
4	54	83	8	14	L	350	246	104	1.07	1.05	1.10	2.74×10^{-4}	2.74×10^{-4}	6.93×10^{-5}	3.44×10^{-4}
3	37	72	12	3	L	350	246	104	1.07	1.05	1.10	5.88×10^{-5}	5.88×10^{-5}	1.04×10^{-4}	1.63×10^{-4}
1	30	54	12	1	L	350	246	104	1.07	1.05	1.10	1.96×10^{-5}	1.96×10^{-5}	1.04×10^{-4}	1.24×10^{-4}
2	28	52	10	1	L	350	246	104	1.07	1.05	1.10	1.96×10^{-5}	1.96×10^{-5}	8.66×10^{-5}	1.06×10^{-4}

Keterangan: Urutan tabel hasil perhitungan intake logam berat seng (Zn) telah diurutkan berdasarkan tingginya konsentrasi intake logam berat seng (Zn) yang masuk ke dalam tubuh melalui inhalasi.

Tabel 3. Hasil Perhitungan Intake Logam Berat Seng Melalui Inhalasi Kategori Responden Penumpang Bus

No.	Umur (thn)	BB (kg)	Intensitas Mengunjungi Terminal (hr/thn)	Durasi Kunjungan (jam/hr kunjungan)	JK	Konsentrasi Seng (Zn) 50%			Intake Seng (Zn)			
						Rata-Rata ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Hari Kerja (Weekdays) ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Akhir Pekan (Weekend) ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Rata-Rata (mg/kg.hari)	Hari Kerja (Weekdays) (mg/kg.hari)	Akhir Pekan (Weekend) (mg/kg.hari)	Intake Total (mg/kg.hari)
13	18	35	10	1	P	1.07	1.14	1.00	2.32×10^{-8}	2.46×10^{-8}	2.17×10^{-8}	4.63×10^{-8}
48	75	60	7	2	P	1.07	1.14	1.00	1.89×10^{-8}	2.01×10^{-8}	1.78×10^{-8}	3.78×10^{-8}
5	22	65	5	3	L	1.07	1.14	1.00	1.87×10^{-8}	1.99×10^{-8}	1.76×10^{-8}	3.74×10^{-8}
60	64	70	8	2	L	1.07	1.14	1.00	1.85×10^{-8}	1.97×10^{-8}	1.74×10^{-8}	3.71×10^{-8}
88	12	35	4	2	P	1.07	1.14	1.00	1.85×10^{-8}	1.97×10^{-8}	1.74×10^{-8}	3.71×10^{-8}
65	54	55	4	3	P	1.07	1.14	1.00	1.77×10^{-8}	1.88×10^{-8}	1.66×10^{-8}	3.54×10^{-8}
6	17	60	6	2	L	1.07	1.14	1.00	1.62×10^{-8}	1.72×10^{-8}	1.52×10^{-8}	3.24×10^{-8}
12	36	75	15	1	P	1.07	1.14	1.00	1.62×10^{-8}	1.72×10^{-8}	1.52×10^{-8}	3.24×10^{-8}
4	21	52	10	1	P	1.07	1.14	1.00	1.56×10^{-8}	1.66×10^{-8}	1.46×10^{-8}	3.12×10^{-8}
66	33	65	4	3	L	1.07	1.14	1.00	1.50×10^{-8}	1.59×10^{-8}	1.40×10^{-8}	2.99×10^{-8}
30	37	66	6	2	L	1.07	1.14	1.00	1.47×10^{-8}	1.57×10^{-8}	1.38×10^{-8}	2.95×10^{-8}
53	33	55	10	1	P	1.07	1.14	1.00	1.47×10^{-8}	1.57×10^{-8}	1.38×10^{-8}	2.95×10^{-8}
54	31	55	10	1	P	1.07	1.14	1.00	1.47×10^{-8}	1.57×10^{-8}	1.38×10^{-8}	2.95×10^{-8}
41	34	78	7	2	L	1.07	1.14	1.00	1.46×10^{-8}	1.55×10^{-8}	1.37×10^{-8}	2.91×10^{-8}

No.	Umur (thn)	BB (kg)	Intensitas Mengunjungi Terminal (hr/thn)	Durasi Kunjungan (jam/hr kunjungan)	JK	Konsentrasi Seng (Zn) 50%			Intake Seng (Zn)			
						Rata-Rata ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Hari Kerja (Weekdays) ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Akhir Pekan (Weekend) ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Rata-Rata (mg/kg.hari)	Hari Kerja (Weekdays) (mg/kg.hari)	Akhir Pekan (Weekend) (mg/kg.hari)	Intake Total (mg/kg.hari)
93	44	60	10	1	L	1.07	1.14	1.00	1.35×10^{-8}	1.43×10^{-8}	1.27×10^{-8}	2.70×10^{-8}
14	30	62	10	1	L	1.07	1.14	1.00	1.31×10^{-8}	1.39×10^{-8}	1.23×10^{-8}	2.62×10^{-8}
28	25	63	5	2	L	1.07	1.14	1.00	1.29×10^{-8}	1.37×10^{-8}	1.21×10^{-8}	2.57×10^{-8}
94	47	65	10	1	L	1.07	1.14	1.00	1.25×10^{-8}	1.32×10^{-8}	1.17×10^{-8}	2.49×10^{-8}
38	19	68	5	2	L	1.07	1.14	1.00	1.19×10^{-8}	1.27×10^{-8}	1.12×10^{-8}	2.38×10^{-8}
27	22	56	4	2	P	1.07	1.14	1.00	1.16×10^{-8}	1.23×10^{-8}	1.09×10^{-8}	2.32×10^{-8}
69	57	70	10	1	L	1.07	1.14	1.00	1.16×10^{-8}	1.23×10^{-8}	1.09×10^{-8}	2.32×10^{-8}
70	65	70	10	1	L	1.07	1.14	1.00	1.16×10^{-8}	1.23×10^{-8}	1.09×10^{-8}	2.32×10^{-8}
95	58	70	10	1	L	1.07	1.14	1.00	1.16×10^{-8}	1.23×10^{-8}	1.09×10^{-8}	2.32×10^{-8}
61	34	50	7	1	P	1.07	1.14	1.00	1.14×10^{-8}	1.21×10^{-8}	1.07×10^{-8}	2.27×10^{-8}
21	56	58	4	2	P	1.07	1.14	1.00	1.12×10^{-8}	1.19×10^{-8}	1.05×10^{-8}	2.24×10^{-8}
67	33	60	8	1	L	1.07	1.14	1.00	1.08×10^{-8}	1.15×10^{-8}	1.01×10^{-8}	2.16×10^{-8}
55	49	75	5	2	L	1.07	1.14	1.00	1.08×10^{-8}	1.15×10^{-8}	1.01×10^{-8}	2.16×10^{-8}
91	18	55	7	1	P	1.07	1.14	1.00	1.03×10^{-8}	1.10×10^{-8}	9.68×10^{-9}	2.06×10^{-8}
96	69	82	10	1	L	1.07	1.14	1.00	9.89×10^{-9}	1.05×10^{-8}	9.28×10^{-9}	1.98×10^{-8}
68	45	50	6	1	P	1.07	1.14	1.00	9.73×10^{-9}	1.03×10^{-8}	9.13×10^{-9}	1.95×10^{-8}
39	32	69	4	2	P	1.07	1.14	1.00	9.40×10^{-9}	9.98×10^{-9}	8.82×10^{-9}	1.88×10^{-8}
82	54	70	4	2	L	1.07	1.14	1.00	9.27×10^{-9}	9.84×10^{-9}	8.69×10^{-9}	1.85×10^{-8}
85	34	53	6	1	P	1.07	1.14	1.00	9.18×10^{-9}	9.75×10^{-9}	8.61×10^{-9}	1.84×10^{-8}
52	40	45	5	1	P	1.07	1.14	1.00	9.01×10^{-9}	9.57×10^{-9}	8.45×10^{-9}	1.80×10^{-8}

No.	Umur (thn)	BB (kg)	Intensitas Mengunjungi Terminal (hr/thn)	Durasi Kunjungan (jam/hr kunjungan)	JK	Konsentrasi Seng (Zn) 50%			Intake Seng (Zn)			
						Rata-Rata ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Hari Kerja (Weekdays) ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Akhir Pekan (Weekend) ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Rata-Rata (mg/kg.hari)	Hari Kerja (Weekdays) (mg/kg.hari)	Akhir Pekan (Weekend) (mg/kg.hari)	Intake Total (mg/kg.hari)
83	33	45	5	1	P	1.07	1.14	1.00	9.01×10^{-9}	9.57×10^{-9}	8.45×10^{-9}	1.80×10^{-8}
90	16	45	5	1	L	1.07	1.14	1.00	9.01×10^{-9}	9.57×10^{-9}	8.45×10^{-9}	1.80×10^{-8}
62	53	55	6	1	P	1.07	1.14	1.00	8.85×10^{-9}	9.39×10^{-9}	8.30×10^{-9}	1.77×10^{-8}
57	22	65	7	1	L	1.07	1.14	1.00	8.73×10^{-9}	9.27×10^{-9}	8.19×10^{-9}	1.75×10^{-8}
24	53	57	3	2	P	1.07	1.14	1.00	8.53×10^{-9}	9.06×10^{-9}	8.01×10^{-9}	1.71×10^{-8}
35	42	58	3	2	P	1.07	1.14	1.00	8.39×10^{-9}	8.91×10^{-9}	7.87×10^{-9}	1.68×10^{-8}
50	47	59	3	2	P	1.07	1.14	1.00	8.25×10^{-9}	8.75×10^{-9}	7.74×10^{-9}	1.65×10^{-8}
63	47	70	7	1	L	1.07	1.14	1.00	8.11×10^{-9}	8.61×10^{-9}	7.61×10^{-9}	1.62×10^{-8}
81	51	60	3	2	P	1.07	1.14	1.00	8.11×10^{-9}	8.61×10^{-9}	7.61×10^{-9}	1.62×10^{-8}
89	23	40	4	1	L	1.07	1.14	1.00	8.11×10^{-9}	8.61×10^{-9}	7.61×10^{-9}	1.62×10^{-8}
51	55	50	5	1	P	1.07	1.14	1.00	8.11×10^{-9}	8.61×10^{-9}	7.61×10^{-9}	1.62×10^{-8}
84	24	50	5	1	P	1.07	1.14	1.00	8.11×10^{-9}	8.61×10^{-9}	7.61×10^{-9}	1.62×10^{-8}
56	51	63	6	1	L	1.07	1.14	1.00	7.72×10^{-9}	8.20×10^{-9}	7.25×10^{-9}	1.54×10^{-8}
15	73	55	5	1	L	1.07	1.14	1.00	7.37×10^{-9}	7.83×10^{-9}	6.92×10^{-9}	1.47×10^{-8}
10	29	45	4	1	P	1.07	1.14	1.00	7.21×10^{-9}	7.65×10^{-9}	6.76×10^{-9}	1.44×10^{-8}
75	18	45	4	1	P	1.07	1.14	1.00	7.21×10^{-9}	7.65×10^{-9}	6.76×10^{-9}	1.44×10^{-8}
19	45	73	3	2	L	1.07	1.14	1.00	6.66×10^{-9}	7.08×10^{-9}	6.25×10^{-9}	1.33×10^{-8}
64	66	65	5	1	L	1.07	1.14	1.00	6.24×10^{-9}	6.62×10^{-9}	5.85×10^{-9}	1.25×10^{-8}
32	58	80	3	2	L	1.07	1.14	1.00	6.08×10^{-9}	6.46×10^{-9}	5.71×10^{-9}	1.22×10^{-8}
58	31	55	4	1	P	1.07	1.14	1.00	5.90×10^{-9}	6.26×10^{-9}	5.53×10^{-9}	1.18×10^{-8}

No.	Umur (thn)	BB (kg)	Intensitas Mengunjungi Terminal (hr/thn)	Durasi Kunjungan (jam/hr kunjungan)	JK	Konsentrasi Seng (Zn) 50%			Intake Seng (Zn)			
						Rata-Rata ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Hari Kerja (Weekdays) ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Akhir Pekan (Weekend) ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Rata-Rata (mg/kg.hari)	Hari Kerja (Weekdays) (mg/kg.hari)	Akhir Pekan (Weekend) (mg/kg.hari)	Intake Total (mg/kg.hari)
86	33	60	4	1	L	1.07	1.14	1.00	5.41×10^{-9}	5.74×10^{-9}	5.07×10^{-9}	1.08×10^{-8}
87	32	60	4	1	L	1.07	1.14	1.00	5.41×10^{-9}	5.74×10^{-9}	5.07×10^{-9}	1.08×10^{-8}
59	44	62	4	1	P	1.07	1.14	1.00	5.23×10^{-9}	5.55×10^{-9}	4.91×10^{-9}	1.05×10^{-8}
1	18	50	3	1	P	1.07	1.14	1.00	4.86×10^{-9}	5.17×10^{-9}	4.56×10^{-9}	9.73×10^{-9}
16	36	50	3	1	L	1.07	1.14	1.00	4.86×10^{-9}	5.17×10^{-9}	4.56×10^{-9}	9.73×10^{-9}
77	45	50	3	1	P	1.07	1.14	1.00	4.86×10^{-9}	5.17×10^{-9}	4.56×10^{-9}	9.73×10^{-9}
36	25	67	4	1	L	1.07	1.14	1.00	4.84×10^{-9}	5.14×10^{-9}	4.54×10^{-9}	9.68×10^{-9}
2	51	52	3	1	P	1.07	1.14	1.00	4.68×10^{-9}	4.97×10^{-9}	4.39×10^{-9}	9.36×10^{-9}
20	60	52	3	1	L	1.07	1.14	1.00	4.68×10^{-9}	4.97×10^{-9}	4.39×10^{-9}	9.36×10^{-9}
40	60	57	3	1	P	1.07	1.14	1.00	4.27×10^{-9}	4.53×10^{-9}	4.00×10^{-9}	8.53×10^{-9}
46	53	78	2	2	L	1.07	1.14	1.00	4.16×10^{-9}	4.41×10^{-9}	3.90×10^{-9}	8.32×10^{-9}
47	20	80	4	1	L	1.07	1.14	1.00	4.05×10^{-9}	4.30×10^{-9}	3.80×10^{-9}	8.11×10^{-9}
78	39	60	3	1	L	1.07	1.14	1.00	4.05×10^{-9}	4.30×10^{-9}	3.80×10^{-9}	8.11×10^{-9}
8	44	62	3	1	L	1.07	1.14	1.00	3.92×10^{-9}	4.17×10^{-9}	3.68×10^{-9}	7.85×10^{-9}
11	51	83	2	2	P	1.07	1.14	1.00	3.91×10^{-9}	4.15×10^{-9}	3.67×10^{-9}	7.81×10^{-9}
45	49	66	3	1	P	1.07	1.14	1.00	3.69×10^{-9}	3.91×10^{-9}	3.46×10^{-9}	7.37×10^{-9}
74	22	67	3	1	L	1.07	1.14	1.00	3.63×10^{-9}	3.85×10^{-9}	3.41×10^{-9}	7.26×10^{-9}
76	42	45	2	1	P	1.07	1.14	1.00	3.60×10^{-9}	3.83×10^{-9}	3.38×10^{-9}	7.21×10^{-9}
98	34	45	1	2	P	1.07	1.14	1.00	3.60×10^{-9}	3.83×10^{-9}	3.38×10^{-9}	7.21×10^{-9}

No.	Umur (thn)	BB (kg)	Intensitas Mengunjungi Terminal (hr/thn)	Durasi Kunjungan (jam/hr kunjungan)	JK	Konsentrasi Seng (Zn) 50%			Intake Seng (Zn)			
						Rata-Rata ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Hari Kerja (Weekdays) ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Akhir Pekan (Weekend) ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Rata-Rata (mg/kg.hari)	Hari Kerja (Weekdays) (mg/kg.hari)	Akhir Pekan (Weekend) (mg/kg.hari)	Intake Total (mg/kg.hari)
42	27	70	3	1	L	1.07	1.14	1.00	3.47×10^{-9}	3.69×10^{-9}	3.26×10^{-9}	6.95×10^{-9}
73	21	50	2	1	P	1.07	1.14	1.00	3.24×10^{-9}	3.44×10^{-9}	3.04×10^{-9}	6.49×10^{-9}
92	21	50	1	2	P	1.07	1.14	1.00	3.24×10^{-9}	3.44×10^{-9}	3.04×10^{-9}	6.49×10^{-9}
3	56	80	3	1	L	1.07	1.14	1.00	3.04×10^{-9}	3.23×10^{-9}	2.85×10^{-9}	6.08×10^{-9}
26	50	55	2	1	L	1.07	1.14	1.00	2.95×10^{-9}	3.13×10^{-9}	2.77×10^{-9}	5.90×10^{-9}
72	56	55	1	2	P	1.07	1.14	1.00	2.95×10^{-9}	3.13×10^{-9}	2.77×10^{-9}	5.90×10^{-9}
44	56	58	1	2	P	1.07	1.14	1.00	2.80×10^{-9}	2.97×10^{-9}	2.62×10^{-9}	5.59×10^{-9}
23	48	59	1	2	P	1.07	1.14	1.00	2.75×10^{-9}	2.92×10^{-9}	2.58×10^{-9}	5.50×10^{-9}
22	32	60	2	1	L	1.07	1.14	1.00	2.70×10^{-9}	2.87×10^{-9}	2.54×10^{-9}	5.41×10^{-9}
99	22	60	1	2	L	1.07	1.14	1.00	2.70×10^{-9}	2.87×10^{-9}	2.54×10^{-9}	5.41×10^{-9}
37	16	61	2	1	L	1.07	1.14	1.00	2.66×10^{-9}	2.82×10^{-9}	2.49×10^{-9}	5.32×10^{-9}
97	55	62	2	1	P	1.07	1.14	1.00	2.62×10^{-9}	2.78×10^{-9}	2.45×10^{-9}	5.23×10^{-9}
79	17	65	2	1	L	1.07	1.14	1.00	2.49×10^{-9}	2.65×10^{-9}	2.34×10^{-9}	4.99×10^{-9}
49	77	68	2	1	P	1.07	1.14	1.00	2.38×10^{-9}	2.53×10^{-9}	2.24×10^{-9}	4.77×10^{-9}
31	63	73	2	1	L	1.07	1.14	1.00	2.22×10^{-9}	2.36×10^{-9}	2.08×10^{-9}	4.44×10^{-9}
43	64	73	2	1	L	1.07	1.14	1.00	2.22×10^{-9}	2.36×10^{-9}	2.08×10^{-9}	4.44×10^{-9}
18	33	40	1	1	P	1.07	1.14	1.00	2.03×10^{-9}	2.15×10^{-9}	1.90×10^{-9}	4.05×10^{-9}
71	54	82	1	2	L	1.07	1.14	1.00	1.98×10^{-9}	2.10×10^{-9}	1.86×10^{-9}	3.96×10^{-9}
80	20	45	1	1	P	1.07	1.14	1.00	1.80×10^{-9}	1.91×10^{-9}	1.69×10^{-9}	3.60×10^{-9}

No.	Umur (thn)	BB (kg)	Intensitas Mengunjungi Terminal (hr/thn)	Durasi Kunjungan (jam/hr kunjungan)	JK	Konsentrasi Seng (Zn) 50%			Intake Seng (Zn)			
						Rata-Rata ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Hari Kerja (Weekdays) ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Akhir Pekan (Weekend) ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Rata-Rata (mg/kg.hari)	Hari Kerja (Weekdays) (mg/kg.hari)	Akhir Pekan (Weekend) (mg/kg.hari)	Intake Total (mg/kg.hari)
25	31	46	1	1	P	1.07	1.14	1.00	1.76×10^{-9}	1.87×10^{-9}	1.65×10^{-9}	3.53×10^{-9}
17	15	53	1	1	P	1.07	1.14	1.00	1.53×10^{-9}	1.62×10^{-9}	1.44×10^{-9}	3.06×10^{-9}
29	18	59	1	1	L	1.07	1.14	1.00	1.37×10^{-9}	1.46×10^{-9}	1.29×10^{-9}	2.75×10^{-9}
34	51	60	1	1	P	1.07	1.14	1.00	1.35×10^{-9}	1.43×10^{-9}	1.27×10^{-9}	2.70×10^{-9}
7	35	65	1	1	P	1.07	1.14	1.00	1.25×10^{-9}	1.32×10^{-9}	1.17×10^{-9}	2.49×10^{-9}
9	26	67	1	1	L	1.07	1.14	1.00	1.21×10^{-9}	1.28×10^{-9}	1.14×10^{-9}	2.42×10^{-9}
33	55	80	1	1	L	1.07	1.14	1.00	1.01×10^{-9}	1.08×10^{-9}	9.51×10^{-10}	2.03×10^{-9}

Keterangan: Urutan tabel hasil perhitungan intake logam berat seng (Zn) telah diurutkan berdasarkan tingginya konsentrasi intake logam berat seng (Zn) yang masuk ke dalam tubuh melalui inhalasi.