

Tabel Tundaan Total angkot Abd.Muis - Dago

No.	Hari/Tanggal	Waktu	Tundaan Total (menit)											
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Senin,10 mei 2005	06:10:21-06:55:58	5.21	1.05	1.28	1.63	1.2	0.22	2.99	0.47	1.72	4.09	0.56	0.76
		07:37:03-08:17:28	4.33	0.21	1.44	0.18	0.42	0.07	2.21	0.26	0.76	1.45	0.32	0.6
		07:00:20-07:50:35	0.29	0.07	1.17	0.12	0.31	0.23	0.08	0.2	0.6	2.63	0.31	0.08
	Rabu,12 mei 2005	06:17:12-06:52:32	5.68	0	1.15	1.6	0.38	0.25	2	0.95	0.75	3.89	0.27	0.87
		07:34:15-08:15:40	6.7	0.07	1.18	0.13	0	0	0.17	0	0.85	1.58	0.32	0.48
		06:58:10-07:43:45	1.59	0.63	1.37	0	0.43	0	2.97	0.47	2	3.23	0.28	0
Rata - rata tundaan total pd waktu sibuk pagi			3.97	0.34	1.27	0.61	0.46	0.13	1.74	0.39	1.11	2.81	0.34	0.47
2	Senin,10 mei 2005	10:00:00-10:42:24	1.87	0.54	0.15	0.09	0.17	0.08	1.37	0.83	1.35	2.25	0	0.16
		08:45:31-09:21:34	0.99	0.37	1.61	0	0.16	0.08	2.16	0.23	1.07	3.36	0.25	0.24
		10:52:03-11:20:57	0.07	0.4	1.25	0	0	0.07	1.25	0.6	0.63	2.2	0.08	0.08
	Rabu,12 mei 2005	10:00:00-10:40:15	1.68	0.38	0.13	0.07	0.17	0.08	0	0.26	1.08	0.67	0	0.18
		08:38:20-09:17:25	0.82	0.4	1.65	0	0.15	0	2.02	0.22	0.72	0.45	0.2	0.22
		10:53:04-11:23:59	0.07	0.47	1.48	0	0	0.87	0.91	0	0.63	2.2	0	0.07
Rata - rata tundaan total pd waktu tdk sibuk pagi			0.92	0.43	1.05	0.03	0.11	0.20	1.29	0.36	0.92	1.85	0.09	0.16
3	Senin,10 mei 2005	11:30:30-12:09:54	0	0.88	1.39	1.65	0.11	0.56	3.12	0.45	0.99	1.7	0.3	0.59
		13:00:00-13:51:08	1.91	0.49	1.4	0	0.23	0.53	4.67	0.8	1.97	1.51	0.67	0.45
		12:10:05-12:49:58	4.95	1.15	1.81	0.08	0.13	0	0	0.53	0.43	1.36	0.23	0.16
	Rabu,12 mei 2005	12:15:15-12:55:38	5.65	1.23	2.25	0.28	0.28	0.27	4.8	0.42	0.97	1.32	0.13	0.13
		11:31:37-12:12:39	0.18	0.88	1.36	0.45	0	0	2.36	0	1.71	1.78	0.18	0.68
		13:00:33-13:55:36	0.5	0.49	1.42	0	0.23	0.3	1.32	0	1.67	2.27	0.62	0.45
Rata - rata tundaan total pd waktu sibuk siang			2.20	0.85	1.61	0.41	0.16	0.28	2.71	0.37	1.29	1.66	0.36	0.41
4	Senin,10 mei 2005	14:44:43-15:17:53	0.95	0.3	1.47	0.13	0	0	1.35	0	0	1.83	0.71	0.29
		16:00:27-16:37:28	0.63	0.08	1.34	0.16	0.13	0.09	4.03	1.65	0.31	1.68	0.27	0.17
		14:00:00-14:40:10	1.08	0.56	1.13	0	0	0	1.61	0.7	1.75	1.6	0.29	0.08
		15:35:31-16:13:42	0.86	0.18	0.5	0.1	0	0	1.73	0	0	1	0.2	0.26
	Rabu,12 mei 2005	14:00:00-14:39:10	1.05	0.35	1.17	0.23	0.08	0	4.68	0.75	1.85	1.3	0.13	0.07
		15:30:10-16:06:31	0.85	0.53	1.13	0	0	0	1.65	0	0	0.8	0.27	0.23
		14:52:23-15:26:38	0.95	0	1.19	0.12	0	0	2.68	0.68	0.48	1.6	0.88	0.37
		16:12:40-16:44:49	0.58	0	1.3	0.1	0.1	0.07	1.08	1.12	0.5	1.48	0.25	0.17
Rata - rata tundaan total pd waktu tidak sibuk siang			0.87	0.25	1.15	0.11	0.04	0.02	2.35	0.61	0.61	1.41	0.38	0.21
5	Senin,10 mei 2005	17:20:31-17:57:40	3.32	1.25	1.4	0.1	0.1	0.17	3.23	1.63	0.5	2.5	0.19	0.09
		17:05:10-17:43:33	0.2	0	1.14	0.15	0	0	3.09	1.25	0.26	2.28	0.08	0.13
	Rabu,12 mei 2005	17:00:13-17:35:22	0.17	1.58	0.5	0	0	0	3.25	0.38	0.32	2.5	0	0.07
		17:25:23-17:58:48	3.18	1	1.38	0.17	0.25	0.15	1.13	2	0.7	1.49	0.22	0.32
Rata - rata tundaan total pd waktu sibuk sore			1.72	0.96	1.11	0.11	0.09	0.08	2.68	1.32	0.45	2.19	0.12	0.15

Keterangan :

- 1

2

3

4

5

6
- Terminal Abd.Muis - UNLA

UNLA - Jl.Cikawao

Jl.Cikawao - Simp.Lima

Simp.Lima - Jl.Sunda

Jl.Sunda - Jl.Sumbawa

Jl.Sumbawa - Jl.Aceh
- 7

8

9

10

11

12
- Jl.Aceh - Simp RE.Martadinata

Simp RE.Martadinata - Sp.Indo

Sp.Indo - RS.Boromeous

RS.Boromeous - Psr Simp Dago

Psr Simp Dago - SD Drl Hikam

SD Drl Hikam - Terminal dago

Tabel Tundaan Total Dago - Abd.Muis

No.	Hari/Tanggal	Waktu	Tundaan Total (menit)									
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Senin,10 Mei 2005	06:17:05-06:52:43	3.25	1.01	0.5	2.16	0.12	0.19	1.5	1.55	0.78	0.53
		07:05:11-07:34:45	3.03	1.02	1.72	2.9	0.12	0.19	1.56	1.66	0.89	0.56
	Rabu,12 Mei 2005	07:00:13-07:30:18	3.31	0.35	0.53	0.47	0.12	0.22	0.17	1.8	0.77	0.17
		06:20:07-06:50:37	0.13	1.04	1.2	1.82	0.07	0.17	1.35	0.67	0.35	0.53
		07:50:15-08:30:45	0.12	0	4.32	1.28	0.22	0	3.24	0.89	0.2	0.07
Rata - rata tundaan total pd waktu sibuk pagi			1.97	0.69	1.65	1.73	0.13	0.15	1.56	1.31	0.60	0.37
2	Senin, 10 Mei 2005	08:20:25-09:03:27	3.16	0.75	4.65	0.43	1.42	0.08	0.13	1.09	0.38	0.2
		10:45:03-11:23:54	0.55	0.85	3.85	0.81	1.25	0.76	0.68	2.18	0.2	0.08
		07:55:12-08:40:49	0.36	0.59	4.18	2.4	0.19	0.17	3.54	0.92	0.36	0.2
		10:05:20-10:48-53	1.46	0.32	0.08	0.53	0.51	0.76	0.6	0.87	0.2	0.08
	Rabu, 12 Mei 2005	10:05:15-10:45:17	1.07	0.82	1.22	0.47	0.33	0.27	0.6	0.85	0.2	0
		08:18:13-08:58:23	3.03	0.78	5.13	0	1.24	0.07	0.05	0.95	1	0.18
		10:45:17-11:21:57	0.45	0.73	2.27	0.9	1.25	0.5	0.83	2.83	0	0.4
Rata - rata tundaan total pd waktu tdk sibuk total			1.44	0.69	3.05	0.79	0.88	0.37	0.92	1.38	0.33	0.16
3	Senin, 10 Mei 2005	11:25:11-12:07:42	0.63	0.67	0.25	1	2.5	0.28	0.76	1.08	0.08	0.07
		13:00:40-13:36:57	0.08	0.74	0.25	2.85	1.73	0	1.01	2.2	0.82	0.65
		12:15:25-12:54:37	0.19	0.7	0.86	2.94	4.43	0.22	1.17	0.58	0.81	0.71
	Rabu, 12 Mei 2005	11:26:30-12:05:40	0.62	0.37	0.2	2.5	2.45	0.2	0.77	1.55	0.7	0.67
		13:02:35-13:38:47	0	0.08	0.25	3.67	2.43	0	0.25	2.45	0.2	0
		12:17:35-12:52:45	0.07	0.55	1.49	3.75	4.43	0.13	0.87	0.58	0.91	0.07
Rata - rata tundaan total pd waktu sibuk siang			0.26	0.52	0.55	2.79	3.00	0.14	0.81	1.41	0.59	0.36
4	Senin,10 Mei 2005	14:10:05-14:43:51	3.3	1.6	0.7	1.04	1.73	0	0.38	2.26	0.47	0
		15:20:13-15:55:36	0.68	0.59	1.56	3.05	2	2.13	1.47	1	0.5	0.28
		14:45:30-15:32:38	2.6	1.26	0	1.11	1.42	0	1.19	1.2	2.07	0
		16:15:18-17:01:22	0.82	0.59	1.88	2.78	1.63	0.25	0.2	2.23	0.57	0.09
	Rabu, 12 Mei 2005	14:48:20-15:28:52	2.42	1.03	0	1.1	0.67	0	0.3	0.97	1.67	0
		16:10:40-16:54:50	0.82	0.38	0.55	1.55	1.63	0.28	0.47	1.95	0.93	0.08
		14:15:23-14:45:52	4.26	1.45	0.7	0	1.73	1.97	0.38	2.8	0.58	0
		15:30:14-16:04:39	0.68	0.6	1.82	2.57	2.5	1.27	0.45	1.2	1.42	0.53
Rata - rata tundaan total pd waktu tdk sibuk siang			1.95	0.94	0.90	1.65	1.66	0.74	0.61	1.70	1.03	0.12
5	Senin, 10 Mei 2005	17:45:00-18:20:59	0.13	0.25	1.42	1.1	0	2.06	0.33	1.39	0.6	0.08
		16:42:01-17:17:59	0.45	0.08	1.68	1.52	1.23	2.25	0.33	1.98	0.79	0.23
	Rabu, 12 Mei 2005	17:42:40-18:16:49	3.18	0.25	1.15	1.2	0	0.22	1.13	1	0.59	0.15
		16:47:09-17:20:56	0.55	0.38	1.84	1.55	1.23	0.28	0.33	1.95	0.81	0.08
Rata - rata tundaan total pd waktu sibuk sore			1.08	0.24	1.52	1.34	0.68	1.20	0.53	1.58	0.70	0.14

Keterangan :

- | | | | |
|---|----------------------------------|----|----------------------------------|
| 1 | Terminal Dago - SD Drl Hikam | 6 | BIP - Jl. Sumbawa |
| 2 | SD Drl Hikam - Psr Simpang Dago | 7 | Jl.Sumbawa - Jl.Sumatra |
| 3 | Psr Simpang Dago - Rs. Boromeous | 8 | Jl.Sumatra - Jl.Lengkong Besar |
| 4 | Rs. Boromeous - Sp.Indo | 9 | Jl. Lengkong Besar - Jl. Pungkur |
| 5 | Sp.Indo - BIP | 10 | Jl. Pungkur - Terminal Abd.Muis |

Tabel Waktu sibuk pagi angkot rute Dago - Abd.Muis

No	Hari/tanggal	Waktu	1									2									3									4								
			Waktu Tundaan (menit)							WP (menit)	WJ (menit)	Waktu Tundaan (menit)							WP (menit)	WJ (menit)	Waktu Tundaan (menit)							WP (menit)	WJ (menit)	Waktu Tundaan (menit)							WP (menit)	WJ (menit)
			Pen	LM	Ng	Total	tot-LM	tot-Pen	tot-Ng			Pen	LM	Ng	Total	tot-LM	tot-Pen	tot-Ng			Pen	LM	Ng	Total	tot-LM	tot-Pen	tot-Ng			Pen	LM	Ng	Total	tot-LM	tot-Pen	tot-Ng		
1	Senin,10 mei 2005	06:17:05-06:52:43	0.2	0	3.05	3.25	3.25	3.05	0.2	3.33	0.08	0.16	0.85	0	1.01	0.16	0.85	1.01	4.33	3.32	0.5	0	0	0.5	0.5	0	0.5	4.72	4.22	0.56	0	1.6	2.16	2.16	1.6	0.56	4.33	2.17
2		07:05:11-07:34:45	0.28	0	2.75	3.03	3.03	2.75	0.28	3.33	0.3	0.2	0.82	0	1.02	0.20	0.82	1.02	2.28	1.26	0.55	0	1.17	1.72	1.72	1.17	0.55	4.72	3	0.4	1.2	1.3	2.9	1.7	2.5	1.6	3.05	0.15
3	Rabu,12 mei 2005	07:00:13-07:30:18	0.21	0	3.1	3.31	3.31	3.1	0.21	3.55	0.24	0.28	0	0.1	0.35	0.35	0.07	0.28	2.65	2.30	0.53	0	0	0.53	0.53	0	0.53	4.83	4.3	0.47	0	0	0.47	0.47	0	0.47	3.45	2.98
		06:20:07-06:50:37																																				
4		06:20:07-06:50:37	0.13	0	0	0.13	0.13	0	0.13	3.27	3.14	0.12	0.92	0	1.04	0.12	0.92	1.04	4.25	3.21	0	0	1.2	1.2	1.2	1.2	0	3.5	2.3	0	0	1.82	1.82	1.82	1.82	0	4.47	2.65
5		07:50:15-08:30:45	0.12	0	0	0.12	0.12	0	0.12	4.5	4.38	0	0	0	0	0	0	0	3.42	3.42	0.5	0	3.82	4.32	4.32	3.82	0.5	5.58	1.26	0.15	1.1	0	1.28	0.15	1.13	1.28	2.98	1.7

No	Hari/tanggal	Waktu	5									6									7								
			Waktu Tundaan (menit)							WP (menit)	WJ (menit)	Waktu Tundaan (menit)							WP (menit)	WJ (menit)	Waktu Tundaan (menit)							WP (menit)	WJ (menit)
			Pen	LM	Ng	Total	tot-LM	tot-Pen	tot-Ng			Pen	LM	Ng	Total	tot-LM	tot-Pen	tot-Ng			Pen	LM	Ng	Total	tot-LM	tot-Pen	tot-Ng		
1	Senin,10 mei 2005	06:17:05-06:52:43	0.12	0	0	0.12	0.12	0	0.12	2.33	2.21	0.19	0	0	0.19	0.19	0	0.19	2.2	2.01	0.17	1.2	0.1	1.5	0.27	1.33	1.4	4.13	2.63
		07:05:11-07:34:45																											
2		07:05:11-07:34:45	0.12	0	0	0.12	0.12	0	0.12	1.58	1.46	0.19	0	0	0.19	0.19	0	0.19	2.28	2.09	0.17	1.2	0.16	1.56	0.33	1.39	1.4	3.33	1.77
3	Rabu,12 mei 2005	07:00:13-07:30:18	0.12	0	0	0.12	0.12	0	0.12	1.67	1.55	0.22	0	0	0.22	0.22	0	0.22	1.68	1.46	0.17	0	0	0.17	0.17	0	0.17	3.37	3.2
		06:20:07-06:50:37																											
4		06:20:07-06:50:37	0.07	0	0	0.07	0.07	0	0.07	2.35	2.28	0.17	0	0	0.17	0.17	0	0.17	2.15	1.98	0	1.3	0.1	1.35	0.1	1.35	1.25	2.98	2.98
5		07:50:15-08:30:45	0.22	0	0	0.22	0.22	0	0.22	1.98	1.76	0	0	0	0	0	0	0	4.58	4.58	0.12	0	3.12	3.24	3.24	3.12	0.12	5.63	5.63

No	Hari/tanggal	Waktu	8									9									10								
			Waktu Tundaan (menit)							WP (menit)	WJ (menit)	Waktu Tundaan (menit)							WP (menit)	WJ (menit)	Waktu Tundaan (menit)							WP (menit)	WJ (menit)
			Pen	LM	Ng	Total	tot-LM	tot-Pen	tot-Ng			Pen	LM	Ng	Total	tot-LM	tot-Pen	tot-Ng			Pen	LM	Ng	Total	tot-LM	tot-Pen	tot-Ng		
1	Senin,10 mei 2005	06:17:05-06:52:43	0.13	1.4	0	1.55	0.13	1.42	1.55	2.82	1.27	0.26	0.52	0	0.78	0.26	0.52	0.78	2.78	2	0.53	0	0	0.53	0.53	0	0.53	4.66	4.13
2		07:05:11-07:34:45																											
2		07:05:11-07:34:45	0.13	1.5	0	1.66	0.13	1.53	1.66	3.64	1.98	0.26	0.63	0	0.89	0.26	0.63	0.89	4.8	3.91	0.56	0	0	0.56	0.56	0	0.56	3.05	2.49
3	Rabu,12 mei 2005	07:00:13-07:30:18	0.25	1.6	0	1.8	0.25	1.55	1.8	2.87	1.07	0.17	0.6	0	0.77	0.17	0.6	0.77	2.43	1.66	0.17	0	0	0.17	0.17	0	0.17	3.55	3.38
5		06:20:07-06:50:37																											
4		06:20:07-06:50:37	0	0.7	0	0.67	0	0.67	0.67	3.85	3.18	0.23	0.12	0	0.35	0.23	0.12	0.35	2.7	2.35	0.53	0	0	0.53	0.53	0	0.53	3.98	3.45
5		07:50:15-08:30:45	0.07	0.8	0	0.89	0.07	0.82	0.89	3.6	2.71	0.2	0	0	0.2	0.2	0	0.2	3.5	3.3	0.07	0	0	0.07	0.07	0	0.07	4.73	4.66

1							2							3							4												
Waktu Tundaan (menit)					WP	WJ	Waktu Tundaan (menit)					WP	WJ	Waktu Tundaan (menit)					WP	WJ	Waktu Tundaan (menit)					WP	WJ						
Ng	Total	tot-LM	tot-Pen	tot-Ng	(menit)	(menit)	Pen	LM	Ngetem	Total	tot-LM	tot-Pen	tot-Ng	(menit)	(menit)	Pen	LM	Ngetem	Total	tot-LM	tot-Pen	tot-Ng	(menit)	(menit)	Pen	LM	Ngetem	Total	tot-LM	tot-Pen	tot-Ng	(menit)	(menit)
0	0.13	0.13	0	0.13	5.02	4.89	0.08	0	0.17	0.25	0.25	0.17	0.08	3.45	3.2	0.27	0	1.15	1.42	1.42	1.15	0.27	4.63	3.21	0.07	1.03	0	1.1	0.07	1.03	1.1	3.37	2.27
0.32	0.45	0.45	0.32	0.13	4.72	4.27	0.08	0	0	0.08	0.08	0.00	0.08	3.42	3.34	0	0	1.68	1.68	1.68	1.68	0	4.8	3.12	0.32	1.2	0	1.52	0.32	1.2	1.52	3.35	1.83
3.05	3.18	3.18	3.05	0.13	4.62	1.44	0.08	0	0.17	0.25	0.25	0.17	0.08	3.18	2.93	0	0	1.15	1.15	1.15	1.15	0	4.31	3.16	0.17	1.03	0	1.2	0.17	1.03	1.2	3.33	2.13
0.45	0.55	0.55	0.45	0.1	3.93	3.38	0.15	0	0.23	0.38	0.38	0.23	0.15	2.83	2.45	0.32	0	1.52	1.84	1.84	1.52	0.32	4.5	2.66	0.27	1.28	0	1.55	0.27	1.28	1.55	3.32	1.77

5							6							7										
Waktu Tundaan (menit)					WP	WJ	Waktu Tundaan (menit)					WP	WJ	Waktu Tundaan (menit)					WP	WJ				
Ngetem	Total	tot-LM	tot-Pen	tot-Ng	(menit)	(menit)	Pen	LM	Ngetem	Total	tot-LM	tot-Pen	tot-Ng	(menit)	(menit)	Pen	LM	Ngetem	Total	tot-LM	tot-Pen	tot-Ng	(menit)	(menit)
0	0	0	0	0	3.32	3.32	0	0	2.06	2.06	2.06	2.06	0	2.42	0.36	0	0.3	0	0.33	0	0.33	0.33	2.73	2.4
0	1.23	0	1.23	1.23	3.33	2.1	0.22	0	2.03	2.25	2.25	2.03	0.22	2.45	0.2	0	0.3	0	0.33	0	0.33	0.33	2.72	2.39
0	0.25	0.25	0	0.25	3.15	2.9	0.22	0	0	0.22	0.22	0	0.22	2.5	2.28	0	1.1	0	1.13	0	1.13	1.13	2.67	2.67
0	1.23	0	1.23	1.23	3.25	2.02	0.28	0	0	0.28	0.28	0	0.28	2.5	2.22	0	0.3	0	0.33	0	0.33	0.33	2.92	2.59

8							9							10														
Waktu Tundaan (menit)					WP	WJ	Waktu Tundaan (menit)					WP	WJ	Waktu Tundaan (menit)					WP	WJ								
Ngetem	Total	tot-LM	tot-Pen	tot-Ng	(menit)	(menit)	Pen	LM	Ngetem	Total	tot-LM	tot-Pen	tot-Ng	(menit)	(menit)	Pen	LM	Ngetem	Total	tot-LM	tot-Pen	tot-Ng	(menit)	(menit)				
0	1.39	0.08	1.31	1.39	3.83	2.44	0.35	0.5	0	0.85	0.35	0.5	0.85	3.82	2.97	0.08	0	0	0.08	0.08	0	0.08	3.39	3.31				
0	1.98	0	1.98	1.98	3.97	1.99	0.35	0.54	0	0.89	0.35	0.54	0.89	3.87	2.98	0.08	0	0	0.08	0.08	0	0.08	3.34	3.26				
0	1	0	1	1	3.75	2.75	0.25	0.5	0	0.75	0.25	0.5	0.75	3.33	2.58	0.07	0	0	0.07	0.07	0	0.07	3.25	3.18				
0	1.23	0	1.23	1.23	3.25	2.02	0.28	0	0	0.28	0.28	0	0.28	2.5	2.22	0	0.3	0	0.33	0	0.33	0.33	2.92	2.59				

Tabel Tundaan Total - Lampu Merah angkot rute Dago - Abd.Muis

No.	Hari/Tanggal	Waktu	Tundaan Total - Lampu Merah (menit)									
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Senin,10 Mei 2005	06:17:05-06:52:43	3.25	0.16	0.5	2.16	0.12	0.19	0.27	0.13	0.26	0.53
		07:05:11-07:34:45	3.03	0.20	1.72	1.7	0.12	0.19	0.33	0.13	0.26	0.56
	Rabu,12 Mei 2005	07:00:13-07:30:18	3.31	0.35	0.53	0.47	0.12	0.22	0.17	0.25	0.17	0.17
		06:20:07-06:50:37	0.13	0.12	1.2	1.82	0.07	0.17	0.1	0	0.23	0.53
		07:50:15-08:30:45	0.12	0	4.32	0.15	0.22	0	3.24	0.07	0.2	0.07
Rata - rata tundaan total pd waktu sibuk pagi			1.97	0.17	1.65	1.26	0.13	0.15	0.82	0.12	0.22	0.37
2	Senin, 10 Mei 2005	08:20:25-09:03:27	3.16	0.16	4.65	0	0.12	0.19	0.33	0.13	0.26	0.56
		10:45:03-11:23:54	0.55	0.32	3.85	0.13	0	0.08	0.13	0.23	0.25	0.2
		07:55:12-08:40:49	0.36	0.09	4.18	1.31	0.19	0.17	2.29	0.08	0.23	0.2
		10:05:20-10:48-53	1.46	0.32	0.08	0.08	0.08	0.76	0.08	0.07	0.2	0.08
	Rabu, 12 Mei 2005	10:05:15-10:45:17	1.07	0.82	1.22	0	0	0.27	0.17	0.05	0.2	0
		08:18:13-08:58:23	3.03	0.10	5.13	0	0	0.07	0.05	0.1	0.25	0.18
		10:45:17-11:21:57	0.45	0.25	2.27	0.05	0	0.5	0.4	1.05	0	0.4
Rata - rata tundaan total pd waktu tdk sibuk total			1.44	0.29	3.05	0.22	0.06	0.29	0.49	0.24	0.20	0.23
3	Senin, 10 Mei 2005	11:25:11-12:07:42	0.63	0.57	0.25	0.32	0.25	0.28	0.46	0.08	0.08	0.07
		13:00:40-13:36:57	0.08	0.34	0.25	0.78	0	0	0.59	0.25	0.59	0
		12:15:25-12:54:37	0.19	0.60	0.86	0.86	0	0.22	0.42	0.2	0.36	0.07
	Rabu, 12 Mei 2005	11:26:30-12:05:40	0.62	0.27	0.2	0.13	0.21	0.2	0.47	0.25	0.57	0
		13:02:35-13:38:47	0	0.08	0.25	1.6	0.7	0	0	0.23	0	0
		12:17:35-12:52:45	0.07	0.55	1.49	0.12	0	0.13	0.12	0.2	0.38	0.07
Rata - rata tundaan total pd waktu sibuk siang			0.26	0.40	0.55	0.64	0.20	0.14	0.34	0.20	0.33	0.04
4	Senin,10 Mei 2005	14:10:05-14:43:51	3.3	1.20	0.7	0.43	0	0	0	0	0.47	0
		15:20:13-15:55:36	0.68	0.59	1.56	2.25	0	2.13	0.34	0	0	0.08
		14:45:30-15:32:38	2.6	0.23	0	0.46	0	0	0.07	0.23	0.4	0
		16:15:18-17:01:22	0.82	0.59	1.88	1.58	0.4	0.25	0.08	0	0.07	0.09
	Rabu, 12 Mei 2005	14:48:20-15:28:52	2.42	0	0	0.42	0	0	0	0	0	0
		16:10:40-16:54:50	0.82	0.38	0.55	0.27	0.4	0.28	0.35	0	0.4	0.08
		14:15:23-14:45:52	4.26	1.05	0.7	0	0	1.97	0	0.72	0.58	0
		15:30:14-16:04:39	0.68	0.60	1.82	1.77	0	1.27	0	0.18	0.22	0.33
Rata - rata tundaan total pd waktu tdk sibuk siang			1.95	0.58	0.90	0.90	0.10	0.74	0.11	0.14	0.27	0.07
5	Senin, 10 Mei 2005	17:45:00-18:20:59	0.13	0.25	1.42	0.07	0	2.06	0	0.08	0.35	0.08
		16:42:01-17:17:59	0.45	0.08	1.68	0.32	0	2.25	0	0	0.35	0.08
	Rabu, 12 Mei 2005	17:42:40-18:16:49	3.18	0.25	1.15	0.17	0.25	0.22	0	0	0.25	0.07
		16:47:09-17:20:56	0.55	0.38	1.84	0.27	0	0.28	0	0	0.28	0
Rata - rata tundaan total pd waktu sibuk sore			1.08	0.24	1.52	0.21	0.06	1.20	0.00	0.02	0.31	0.06

Keterangan :

- 1

Terminal Dago - SD Drl Hikam
- 2

SD Drl Hikam - Psr Simpang Dago
- 3

Psr Simpang Dago - Rs. Boromeous
- 4

Rs. Boromeous - Sp.Indo
- 5

Sp.Indo - BIP
- 6

BIP - Jl. Sumbawa
- 7

Jl.Sumbawa - Jl.Sumatra
- 8

Jl.Sumatra - Jl.Lengkong Besar
- 9

Jl. Lengkong Besar - Jl. Pungkur
- 10

Jl. Pungkur - Terminal Abd.Muis

Tabel Tundaan Total - Penumpang angkot rute Dago - Abd.Muis

No.	Hari/Tanggal	Waktu	Tundaan Total - Penumpang (menit)									
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Senin,10 Mei 2005	06:17:05-06:52:43	3.05	0.85	0	1.6	0	0	1.33	1.42	0.52	0
		07:05:11-07:34:45	2.75	0.82	1.17	2.5	0	0	1.39	1.53	0.63	0
	Rabu,12 Mei 2005	07:00:13-07:30:18	3.1	0.07	0	0	0	0	0	1.55	0.6	0
		06:20:07-06:50:37	0	0.92	1.2	1.82	0	0	1.35	0.67	0.12	0
		07:50:15-08:30:45	0	0	3.82	1.13	0	0	3.12	0.82	0	0
Rata - rata tundaan total pd waktu sibuk pagi			1.78	0.53	1.24	1.41	0.00	0.00	1.44	1.20	0.37	0.00
2	Senin, 10 Mei 2005	08:20:25-09:03:27	2.96	0.59	4.57	0.43	1.42	0	0	0.86	0.13	0
		10:45:03-11:23:54	0.13	0.53	3.6	0.81	1.25	0.5	0.47	2.13	0	0
		07:55:12-08:40:49	0.11	0.5	3.62	2.24	0	0	3.41	0.84	0.13	0
		10:05:20-10:48-53	1	0	0	0.45	0.43	0.5	0.52	0.8	0	0
	Rabu, 12 Mei 2005	10:05:15-10:45:17	1	0	1.17	0.47	0.33	0	0.43	0.8	0	0
		08:18:13-08:58:23	3.03	0.68	5.06	0	1.24	0	0	0.85	0.75	0
		10:45:17-11:21:57	0	0.48	2.1	0.85	1.25	0.5	0.6	2.83	0	0
Rata - rata tundaan total pd waktu tdk sibuk total			1.18	0.40	2.87	0.75	0.85	0.21	0.78	1.30	0.14	0.00
3	Senin, 10 Mei 2005	11:25:11-12:07:42	0.55	0.4	0	1	2.25	0.2	0.3	1	0	0
		13:00:40-13:36:57	0	0.66	0	2.77	1.73	0	0.59	1.95	0.82	0.65
		12:15:25-12:54:37	0.11	0.43	0	2.24	4.43	0	0.75	0.38	0.45	0.64
	Rabu, 12 Mei 2005	11:26:30-12:05:40	0.55	0.1	0	2.5	2.24	0.2	0.3	1.48	0.7	0.67
		13:02:35-13:38:47	0	0	0	2.87	2.43	0	0.25	2.22	0.2	0
		12:17:35-12:52:45	0	0.25	0.52	3.63	4.43	0	0.75	0.38	0.53	0
Rata - rata tundaan total pd waktu sibuk siang			0.20	0.31	0.09	2.50	2.92	0.07	0.49	1.24	0.45	0.33
4	Senin,10 Mei 2005	14:10:05-14:43:51	3.1	0.57	0	1.04	1.73	0	0.38	2.26	0	0
		15:20:13-15:55:36	0.6	0.25	1.56	2.25	2	2.13	1.13	1	0.5	0.2
		14:45:30-15:32:38	2.53	1.19	0	1.11	1.42	0	1.12	0.97	1.67	0
		16:15:18-17:01:22	0.45	0.25	1.56	2.65	1.23	0	0.12	2.23	0.5	0
	Rabu, 12 Mei 2005	14:48:20-15:28:52	2.42	1.03	0	1.1	0.67	0	0.3	0.97	1.67	0
		16:10:40-16:54:50	0.45	0.23	0.23	1.28	1.23	0	0.12	1.95	0.53	0
		14:15:23-14:45:52	4.26	0.40	0	0	1.73	1.97	0.38	2.8	0	0
		15:30:14-16:04:39	0.6	0.33	1.6	2.25	2.5	1.2	0.45	1.02	1.2	0.2
Rata - rata tundaan total pd waktu tdk sibuk siang			1.80	0.53	0.62	1.46	1.56	0.66	0.50	1.65	0.76	0.05
5	Senin, 10 Mei 2005	17:45:00-18:20:59	0	0.17	1.15	1.03	0	2.06	0.33	1.31	0.5	0
		16:42:01-17:17:59	0.32	0.00	1.68	1.2	1.23	2.03	0.33	1.98	0.54	0
	Rabu, 12 Mei 2005	17:42:40-18:16:49	3.05	0.17	1.15	1.03	0	0	1.13	1	0.5	0
		16:47:09-17:20:56	0.45	0.23	1.52	1.28	1.23	0	0.33	1.23	0	0.33
Rata - rata tundaan total pd waktu sibuk sore			0.96	0.14	1.38	1.14	0.62	1.02	0.53	1.38	0.39	0.08

Keterangan :

- 1

2

3

4

5
- Terminal Dago - SD Drl Hikam

SD Drl Hikam - Psr Simpang Dago

Psr Simpang Dago - Rs. Boromeous

Rs. Boromeous - Sp.Indo

Sp.Indo - BIP
- 6

7

8

9

10
- BIP - Jl. Sumbawa

Jl.Sumbawa - Jl.Sumatra

Jl.Sumatra - Jl.Lengkong Besar

Jl. Lengkong Besar - Jl. Pungkur

Jl. Pungkur - Terminal Abd.Muis

Tabel Tundaan Total - Ngetem angkot rute Dago - Abd.Muis

No.	Hari/Tanggal	Waktu	Tundaan Total - Ngetem (menit)									
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Senin,10 Mei 2005	06:17:05-06:52:43	0.2	1.01	0.5	0.56	0.12	0.19	1.4	1.55	0.78	0.53
		07:05:11-07:34:45	0.28	1.02	0.55	1.6	0.12	0.19	1.4	1.66	0.89	0.56
	Rabu,12 Mei 2005	07:00:13-07:30:18	0.21	0.28	0.53	0.47	0.12	0.22	0.17	1.8	0.77	0.17
		06:20:07-06:50:37	0.13	1.04	0	0	0.07	0.17	1.25	0.67	0.35	0.53
		07:50:15-08:30:45	0.12	0	0.5	1.28	0.22	0	0.12	0.89	0.2	0.07
Rata - rata tundaan total pd waktu sibuk pagi			0.19	0.67	0.42	0.78	0.13	0.15	0.87	1.31	0.60	0.37
2	Senin, 10 Mei 2005	08:20:25-09:03:27	0.2	0.75	0.08	0.43	1.42	0.08	0.13	1.09	0.38	0.2
		10:45:03-11:23:54	0.42	0.85	0.25	0.68	1.25	0.26	0.51	1.83	0.2	0.08
		07:55:12-08:40:49	0.25	0.59	0.56	1.25	0.19	0.17	1.38	0.92	0.36	0.2
		10:05:20-10:48-53	0.46	0.32	0.08	0.53	0.51	0.26	0.6	0.87	0.2	0.08
	Rabu, 12 Mei 2005	10:05:15-10:45:17	0.07	0.82	0.05	0.47	0.33	0.27	0.6	0.85	0.2	0
		08:18:13-08:58:23	0	0.78	0.07	0	1.24	0.07	0.05	0.95	1	0.18
		10:45:17-11:21:57	0.45	0.73	0.17	0.9	1.25	0	0.66	1.78	0	0.4
Rata - rata tundaan total pd waktu tdk sibuk total			0.26	0.69	0.18	0.61	0.88	0.16	0.56	1.18	0.33	0.16
3	Senin, 10 Mei 2005	11:25:11-12:07:42	0.08	0.37	0.25	0.68	2.5	0.08	0.76	1.08	0.08	0.07
		13:00:40-13:36:57	0.08	0.48	0.25	2.15	1.73	0	0.84	2.2	0.23	0.65
		12:15:25-12:54:37	0.08	0.37	0.86	2.78	4.43	0.22	1.17	0.58	0.81	0.71
	Rabu, 12 Mei 2005	11:26:30-12:05:40	0.07	0.37	0.2	2.37	2.45	0	0.77	1.37	0.13	0.67
		13:02:35-13:38:47	0	0.08	0.25	2.87	1.73	0	0.25	2.45	0.2	0
		12:17:35-12:52:45	0.07	0.30	0.97	3.75	4.43	0.13	0.87	0.58	0.91	0.07
Rata - rata tundaan total pd waktu sibuk siang			0.06	0.33	0.46	2.43	2.88	0.07	0.78	1.38	0.39	0.36
4	Senin,10 Mei 2005	14:10:05-14:43:51	0.2	1.43	0.7	0.61	1.73	0	0.38	2.26	0.47	0
		15:20:13-15:55:36	0.08	0.34	0	1.6	2	0	1.47	1	0.5	0.28
		14:45:30-15:32:38	0.07	1.1	0	0.65	1.42	0	1.19	1.2	2.07	0
		16:15:18-17:01:22	0.37	0.34	0.32	1.33	1.63	0.25	0.2	2.23	0.57	0.09
	Rabu, 12 Mei 2005	14:48:20-15:28:52	0	1.03	0	0.68	0.67	0	0.3	0.97	1.67	0
		16:10:40-16:54:50	0.37	0.15	0.32	1.55	1.63	0.28	0.47	1.95	0.93	0.08
		14:15:23-14:45:52	0	1.45	0.7	0	1.73	0	0.38	2.08	0.58	0
		15:30:14-16:04:39	0.08	0.27	0.22	1.12	2.5	0.07	0.45	1.2	1.42	0.53
Rata - rata tundaan total pd waktu tdk sibuk siang			0.15	0.76	0.28	0.94	1.66	0.08	0.61	1.61	1.03	0.12
5	Senin, 10 Mei 2005	17:45:00-18:20:59	0.13	0.08	0.27	1.1	0	0	0.33	1.39	0.85	0.08
		16:42:01-17:17:59	0.13	0.08	0	1.52	1.23	0.22	0.33	1.98	0.89	0.08
	Rabu, 12 Mei 2005	17:42:40-18:16:49	0.13	0.08	0	1.2	0.25	0.22	1.13	1	0.75	0.07
		16:47:09-17:20:56	0.1	0.15	0.32	1.55	1.23	0.28	0.33	1.23	0.28	0.33
Rata - rata tundaan total pd waktu sibuk sore			0.12	0.10	0.15	1.34	0.68	0.18	0.53	1.40	0.69	0.14

Keterangan :

- 1

Terminal Dago - SD Drl Hikam
- 2

SD Drl Hikam - Psr Simpang Dago
- 3

Psr Simpang Dago - Rs. Boromeous
- 4

Rs. Boromeous - Sp.Indo
- 5

Sp.Indo - BIP
- 6

BIP - Jl. Sumbawa
- 7

Jl.Sumbawa - Jl.Sumatra
- 8

Jl.Sumatra - Jl.Lengkong Besar
- 9

Jl. Lengkong Besar - Jl. Pungkur
- 10

Jl. Pungkur - Terminal Abd.Muis

Tabel Waktu Perjalanan angkot rute Dago - Abd.Muis

No.	Hari/Tanggal	Waktu	Waktu Perjalanan (menit)									
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Senin,10 Mei 2005	06:17:05-06:52:43	3.33	4.33	4.72	4.33	2.33	2.2	4.13	2.82	2.78	4.66
		07:05:11-07:34:45	3.33	2.28	4.72	3.05	1.58	2.28	3.33	3.64	4.8	3.05
	Rabu,12 Mei 2005	07:00:13-07:30:18	3.55	2.65	4.83	3.45	1.67	1.68	3.37	2.87	2.43	3.55
		06:20:07-06:50:37	3.27	4.25	3.5	4.47	2.35	2.15	2.98	3.85	2.7	3.98
		07:50:15-08:30:45	4.5	3.42	5.58	2.98	1.98	4.58	5.63	3.6	3.5	4.73
Rata - rata waktu perjalanan pd waktu sibuk pagi			3.60	3.39	4.67	3.66	1.98	2.58	3.89	3.36	3.24	3.99
2	Senin, 10 Mei 2005	08:20:25-09:03:27	4.95	2.83	6.58	3.25	1.58	2.28	3.33	3.64	4.8	3.05
		10:45:03-11:23:54	3.83	3.37	4.97	3.5	1.83	6.33	9.3	2.22	2.32	3.42
		07:55:12-08:40:49	5.37	2.33	6.67	3.67	2	7.12	10.07	2.42	2.37	3.6
		10:05:20-10:48-53	6.8	4.53	10.8	2.53	3.7	1.5	2.38	2.88	3.46	4.97
	Rabu, 12 Mei 2005	10:05:15-10:45:17	6.68	4.43	6.83	2.67	3.95	1.85	2.84	2.51	3.97	4.3
		08:18:13-08:58:23	4.83	2.78	5.5	3.62	1.33	6.35	6.33	3.42	2.5	3.51
		10:45:17-11:21:57	3.67	3.17	3	3.82	4.32	3.33	2.58	6.88	2.58	3.32
Rata - rata waktu perjalanan pd waktu tdk sibuk total			5.16	3.35	6.34	3.29	2.67	4.11	5.26	3.42	3.14	3.74
3	Senin, 10 Mei 2005	11:25:11-12:07:42	4.13	3.97	5.83	4.02	3.17	3.2	2.5	9.5	2.3	3.9
		13:00:40-13:36:57	3.33	2.51	6.3	3.33	5.5	2.5	3.67	2.52	3.42	3.2
		12:15:25-12:54:37	4.33	3.83	2.38	5.33	5.67	2.33	3.33	3.98	3.17	4.85
	Rabu, 12 Mei 2005	11:26:30-12:05:40	4.35	3.75	4.07	5.63	3.35	3	2.27	6.5	2.58	3.83
		13:02:35-13:38:47	3.25	2.52	5.32	4.47	5.53	2.42	3.15	2.83	3.32	3.39
		12:17:35-12:52:45	3.25	3.78	1.75	4.52	4.83	2.32	3.15	3.21	3.98	4.38
Rata - rata waktu perjalanan pd waktu sibuk siang			3.77	3.39	4.28	4.55	4.68	2.63	3.01	4.76	3.13	3.93
4	Senin,10 Mei 2005	14:10:05-14:43:51	3.33	2.5	2.53	3.25	5.33	2.17	2.5	4.83	3.98	3.35
		15:20:13-15:55:36	6.07	3.67	1.67	3.97	2.27	2.27	2.72	2.88	6.23	3.67
		14:45:30-15:32:38	6.1	12.02	2.75	1.83	4.39	2.33	3.02	4.5	3.15	3.52
		16:15:18-17:01:22	4.52	3.65	6.45	5.36	4.55	5.43	2.5	3.32	6.09	4.2
	Rabu, 12 Mei 2005	14:48:20-15:28:52	6.19	2.13	2.82	1.75	4.13	9.07	3.17	4.42	3.35	3.5
		16:10:40-16:54:50	4.45	3.58	4.38	5.36	4.55	5.83	2.55	3.42	5.54	4.51
		14:15:23-14:45:52	4.32	2.33	2.32	3.17	4.33	2.13	2.37	3.67	3.83	3.16
		15:30:14-16:04:39	4.8	3.8	2.08	3.33	2.75	1.58	2.8	2.72	5.83	3.58
Rata - rata waktu perjalanan pd waktu tdk sibuk siang			4.97	4.21	3.13	3.50	4.04	3.85	2.70	3.72	4.75	3.69
5	Senin, 10 Mei 2005	17:45:00-18:20:59	5.02	3.45	4.63	3.37	3.32	2.42	2.73	3.83	3.82	3.39
		16:42:01-17:17:59	4.72	3.42	4.8	3.35	3.33	2.45	2.72	3.97	3.87	3.34
	Rabu, 12 Mei 2005	17:42:40-18:16:49	4.62	3.18	4.31	3.33	3.15	2.5	2.67	3.75	3.33	3.25
		16:47:09-17:20:56	3.93	2.83	4.5	3.32	3.25	2.5	2.92	3.25	2.5	2.92
Rata - rata waktu perjalanan pd waktu sibuk sore			4.57	3.22	4.56	3.34	3.26	2.47	2.76	3.70	3.38	3.23

Keterangan :

- 1

Terminal Dago - SD Drl Hikam
SD Drl Hikam - Psr Simpang
- 2

Dago
Psr Simpang Dago - Rs.
- 3

Boromeous
- 4

Rs. Boromeous - Sp.Indo
- 5

Sp.Indo - BIP
- 6

BIP - Jl.
Sumbawa
- 7

Jl.Sumbawa - Jl.Sumatra
- 8

Jl.Sumatra - Jl.Lengkong Besar
- 9

Jl. Lengkong Besar - Jl. Pungkur
- 10

Jl. Pungkur - Terminal Abd.Muis

Tabel Waktu naik/turun penumpang angkot rute Dago - Abd.Muis

No.	Hari/Tanggal	Waktu	Waktu naik/turun penumpang (menit)									
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Senin,10 Mei 2005	06:17:05-06:52:43	0.2	0.16	0.5	0.56	0.12	0.19	0.17	0.13	0.26	0.53
		07:05:11-07:34:45	0.28	0.2	0.55	0.4	0.12	0.19	0.17	0.13	0.26	0.56
	Rabu,12 Mei 2005	07:00:13-07:30:18	0.21	0.28	0.53	0.47	0.12	0.22	0.17	0.25	0.17	0.17
		06:20:07-06:50:37	0.13	0.12	0	0	0.07	0.17	0	0	0.23	0.53
		07:50:15-08:30:45	0.12	0	0.5	0.15	0.22	0	0.12	0.07	0.2	0.07
Rata - rata waktu naik/turun penumpang pd waktu sibuk pagi			0.19	0.15	0.42	0.32	0.13	0.15	0.13	0.12	0.22	0.37
2	Senin, 10 Mei 2005	08:20:25-09:03:27	0.2	0.16	0.08	0	0.12	0.19	0.17	0.13	0.26	0.56
		10:45:03-11:23:54	0.42	0.32	0.25	0	0	0.08	0.13	0.23	0.25	0.2
		07:55:12-08:40:49	0.25	0.09	0.56	0.16	0.19	0.17	0.13	0.08	0.23	0.2
		10:05:20-10:48-53	0.46	0.32	0.08	0.08	0.08	0.26	0.08	0.07	0.2	0.08
	Rabu, 12 Mei 2005	10:05:15-10:45:17	0.07	0.82	0.05	0	0	0.27	0.17	0.05	0.2	0
		08:18:13-08:58:23	0	0.1	0.07	0	0	0.07	0.05	0.1	0.25	0.18
		10:45:17-11:21:57	0.45	0.25	0.17	0.05	0	0	0.23	0	0	0.4
Rata - rata waktu naik/turun penumpang pd waktu tdk sibuk			0.26	0.29	0.18	0.04	0.06	0.15	0.14	0.09	0.20	0.23
3	Senin, 10 Mei 2005	11:25:11-12:07:42	0.08	0.27	0.25	0	0.25	0.08	0.46	0.08	0.08	0.07
		13:00:40-13:36:57	0.08	0.08	0.25	0.08	0	0	0.42	0.25	0	0
		12:15:25-12:54:37	0.08	0.27	0.86	0.7	0	0.22	0.42	0.2	0.36	0.07
	Rabu, 12 Mei 2005	11:26:30-12:05:40	0.07	0.27	0.2	0	0.21	0	0.47	0.07	0	0
		13:02:35-13:38:47	0	0.08	0.25	0.8	0	0	0	0.23	0	0
		12:17:35-12:52:45	0.07	0.3	0.97	0.12	0	0.13	0.12	0.2	0.38	0.07
Rata - rata waktu naik/turun penumpang pd waktu sibuk siang			0.06	0.21	0.46	0.28	0.08	0.07	0.32	0.17	0.14	0.04
4	Senin,10 Mei 2005	14:10:05-14:43:51	0.2	1.03	0.7	0	0	0	0	0	0.47	0
		15:20:13-15:55:36	0.08	0.34	0	0.8	0	0	0.34	0	0	0.08
		14:45:30-15:32:38	0.07	0.07	0	0	0	0	0.07	0.23	0.4	0
		16:15:18-17:01:22	0.37	0.34	0.32	0.13	0.4	0.25	0.08	0	0.07	0.09
	Rabu, 12 Mei 2005	14:48:20-15:28:52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		16:10:40-16:54:50	0.37	0.15	0.32	0.27	0.4	0.28	0.35	0	0.4	0.08
		14:15:23-14:45:52	0	1.05	0.7	0	0	0	0	0	0.58	0
		15:30:14-16:04:39	0.08	0.27	0.22	0.32	0	0.07	0	0.18	0.22	0.33
Rata - rata waktu naik/turun penumpang pd waktu tdk sibuk siang			0.15	0.41	0.28	0.19	0.10	0.08	0.11	0.05	0.27	0.07
5	Senin, 10 Mei 2005	17:45:00-18:20:59	0.13	0.08	0.27	0.07	0	0	0	0.08	0.35	0.08
		16:42:01-17:17:59	0.13	0.08	0	0.32	0	0.22	0	0	0.35	0.08
	Rabu, 12 Mei 2005	17:42:40-18:16:49	0.13	0.08	0	0.17	0.25	0.22	0	0	0.25	0.07
		16:47:09-17:20:56	0.1	0.15	0.32	0.27	0	0.28	0	0	0.28	0
Rata - rata waktu naik/turun penumpang pd waktu sibuk sore			0.12	0.10	0.15	0.21	0.06	0.18	0.00	0.02	0.31	0.06

Keterangan :

- 1

Terminal Dago - SD Drl Hikam
- 2

SD Drl Hikam - Psr Simpang Dago
- 3

Psr Simpang Dago - Rs. Boromeous
- 4

Rs. Boromeous - Sp.Indo
- 5

Sp.Indo - BIP
- 6

BIP - Jl. Sumbawa
- 7

Jl.Sumbawa - Jl.Sumatra
- 8

Jl.Sumatra - Jl.Lengkong Besar
- 9

Jl. Lengkong Besar - Jl. Pungkur
- 10

Jl. Pungkur - Terminal Abd.Muis

Tabel Waktu Lampu merah angkot rute Dago - Abd.Muis

No.	Hari/Tanggal	Waktu	Waktu Lampu merah (menit)									
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Senin,10 Mei 2005	06:17:05-06:52:43	0	0.85	0	0	0	0	1.23	1.42	0.52	0
		07:05:11-07:34:45	0	0.82	0	1.2	0	0	1.23	1.53	0.63	0
	Rabu,12 Mei 2005	07:00:13-07:30:18	0	0	0	0	0	0	0	1.55	0.6	0
		06:20:07-06:50:37	0	0.92	0	0	0	0	1.25	0.67	0.12	0
		07:50:15-08:30:45	0	0	0	1.13	0	0	0	0.82	0	0
Rata - rata waktu lampu merah pd waktu sibuk pagi			0.00	0.52	0.00	0.47	0.00	0.00	0.74	1.20	0.37	0.00
2	Senin, 10 Mei 2005	08:20:25-09:03:27	0	0.59	0	0.43	0	0	1.23	1.53	0.63	0
		10:45:03-11:23:54	0	0.53	0	0.68	1.42	0	0	0.86	0.13	0
		07:55:12-08:40:49	0	0.5	0	1.09	0	0	1.25	0.84	0.13	0
		10:05:20-10:48-53	0	0	0	0.45	0.43	0	0.52	0.8	0	0
	Rabu, 12 Mei 2005	10:05:15-10:45:17	0	0	0	0.47	0.33	0	0.43	0.8	0	0
		08:18:13-08:58:23	0	0.68	0	0	1.24	0	0	0.85	0.75	0
		10:45:17-11:21:57	0	0.48	0	0.85	1.25	0	0.43	1.78	0	0
Rata - rata waktu lampu merah pd waktu tdk sibuk			0.00	0.40	0.00	0.57	0.67	0.00	0.55	1.07	0.23	0.00
3	Senin, 10 Mei 2005	11:25:11-12:07:42	0	0.1	0	0.68	2.25	0	0.3	1	0	0
		13:00:40-13:36:57	0	0.4	0	2.07	1.73	0	0.42	1.95	0.23	0.65
		12:15:25-12:54:37	0	0.1	0	2.08	4.43	0	0.75	0.38	0.45	0.64
	Rabu, 12 Mei 2005	11:26:30-12:05:40	0	0.1	0	2.37	2.24	0	0.3	1.3	0.13	0.67
		13:02:35-13:38:47	0	0	0	2.07	1.73	0	0.25	2.22	0.2	0
		12:17:35-12:52:45	0	0	0	3.63	4.43	0	0.75	0.38	0.53	0
Rata - rata waktu lampu merah pd waktu sibuk siang			0.00	0.12	0.00	2.15	2.80	0.00	0.46	1.21	0.26	0.33
4	Senin,10 Mei 2005	14:10:05-14:43:51	0	0.4	0	0.61	1.73	0	0.38	2.26	0	0
		15:20:13-15:55:36	0	0	0	0.8	2	0	1.13	1	0.5	0.2
		14:45:30-15:32:38	0	1.03	0	0.65	1.42	0	1.12	0.97	1.67	0
		16:15:18-17:01:22	0	0	0	1.2	1.23	0	0.12	2.23	0.5	0
	Rabu, 12 Mei 2005	14:48:20-15:28:52	0	1.03	0	0.68	0.67	0	0.3	0.97	1.67	0
		16:10:40-16:54:50	0	0	0	1.28	1.23	0	0.12	1.95	0.53	0
		14:15:23-14:45:52	0	0.4	0	0	1.73	0	0.38	2.08	0	0
		15:30:14-16:04:39	0	0	0	0.8	2.5	0	0.45	1.02	1.2	0.2
Rata - rata waktu lampu merah pd waktu tdk sibuk siang			0.00	0.36	0.00	0.75	1.56	0.00	0.50	1.56	0.76	0.05
5	Senin, 10 Mei 2005	17:45:00-18:20:59	0	0	0	1.03	0	0	0.33	1.31	0.5	0
		16:42:01-17:17:59	0	0	0	1.2	1.23	0	0.33	1.98	0.54	0
	Rabu, 12 Mei 2005	17:42:40-18:16:49	0	0	0	1.03	0	0	1.13	1	0.5	0
		16:47:09-17:20:56	0	0	0	1.28	1.23	0	0.33	1.23	0	0.33
Rata - rata waktu lampu merah pd waktu sibuk sore			0.00	0.00	0.00	1.14	0.62	0.00	0.53	1.38	0.39	0.08

Keterangan :

- 1

Terminal Dago - SD Drl Hikam
- 2

SD Drl Hikam - Psr Simpang Dago
- 3

Psr Simpang Dago - Rs. Boromeous
- 4

Rs. Boromeous - Sp.Indo
- 5

Sp.Indo - BIP
- 6

BIP - Jl. Sumbawa
- 7

Jl.Sumbawa - Jl.Sumatra
- 8

Jl.Sumatra - Jl.Lengkong Besar
- 9

Jl. Lengkong Besar - Jl. Pungkur
- 10

Jl. Pungkur - Terminal Abd.Muis

Tabel Waktu Ngetem angkot rute Dago - Abd.Muis

No.	Hari/Tanggal	Waktu	Waktu Ngetem (menit)									
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Senin,10 Mei 2005	06:17:05-06:52:43	3.05	0	0	1.6	0	0	0.1	0	0	0
		07:05:11-07:34:45	2.75	0	1.17	1.3	0	0	0.16	0	0	0
	Rabu,12 Mei 2005	07:00:13-07:30:18	3.1	0.07	0	0	0	0	0	0	0	0
		06:20:07-06:50:37	0	0	1.2	1.82	0	0	0.1	0	0	0
		07:50:15-08:30:45	0	0	3.82	0	0	0	3.12	0	0	0
Rata - rata Waktu Ngetem pd waktu sibuk pagi			1.78	0.01	1.24	0.94	0.00	0.00	0.70	0.00	0.00	0.00
2	Senin, 10 Mei 2005	08:20:25-09:03:27	2.96	0	4.57	0	0	0	0.16	0	0	0
		10:45:03-11:23:54	0.13	0	3.6	0.13	0	0	0	0	0	0
		07:55:12-08:40:49	0.11	0	3.62	1.15	0	0	2.16	0	0	0
		10:05:20-10:48-53	1	0	0	0	0	0.5	0	0	0	0
	Rabu, 12 Mei 2005	10:05:15-10:45:17	1	0	1.17	0	0	0	0	0	0	0
		08:18:13-08:58:23	3.03	0	5.06	0	0	0	0	0	0	0
		10:45:17-11:21:57	0	0	2.1	0	0	0.5	0.17	1.05	0	0
Rata - rata Waktu Ngetem pd waktu tdk sibuk total			1.18	0.00	2.87	0.18	0.00	0.14	0.36	0.15	0.00	0.00
3	Senin, 10 Mei 2005	11:25:11-12:07:42	0.55	0.3	0	0.32	0	0.2	0	0	0	0
		13:00:40-13:36:57	0	0.26	0	0.7	0	0	0.17	0	0.59	0
		12:15:25-12:54:37	0.11	0.33	0	0.16	0	0	0	0	0	0
	Rabu, 12 Mei 2005	11:26:30-12:05:40	0.55	0	0	0.13	0	0.2	0	0.18	0.57	0
		13:02:35-13:38:47	0	0	0	0.8	0.7	0	0	0	0	0
		12:17:35-12:52:45	0	0.25	0.52	0	0	0	0	0	0	0
Rata - rata waktu Ngetem pd waktu sibuk siang			0.20	0.19	0.09	0.35	0.12	0.07	0.03	0.03	0.19	0.00
4	Senin,10 Mei 2005	14:10:05-14:43:51	3.1	0.17	0	0.43	0	0	0	0	0	0
		15:20:13-15:55:36	0.6	0.25	1.56	1.45	0	2.13	0	0	0	0
		14:45:30-15:32:38	2.53	0.16	0	0.46	0	0	0	0	0	0
		16:15:18-17:01:22	0.45	0.25	1.56	1.45	0	0	0	0	0	0
	Rabu, 12 Mei 2005	14:48:20-15:28:52	2.42	0	0	0.42	0	0	0	0	0	0
		16:10:40-16:54:50	0.45	0.23	0.23	0	0	0	0	0	0	0
		14:15:23-14:45:52	4.26	0	0	0	0	1.97	0	0.72	0	0
		15:30:14-16:04:39	0.6	0.33	1.6	1.45	0	1.2	0	0	0	0
Rata - rata Waktu Ngetem pd waktu tdk sibuk siang			1.80	0.17	0.62	0.71	0.00	0.66	0.00	0.09	0.00	0.00
5	Senin, 10 Mei 2005	17:45:00-18:20:59	0	0.17	1.15	0	0	2.06	0	0	0	0
		16:42:01-17:17:59	0.32	0	1.68	0	0	2.03	0	0	0	0
	Rabu, 12 Mei 2005	17:42:40-18:16:49	3.05	0.17	1.15	0	0	0	0	0	0	0
		16:47:09-17:20:56	0.45	0.23	1.52	0	0	0	0	0	0	0
Rata - rata Waktu Ngetem pd waktu sibuk sore			0.96	0.14	1.38	0.00	0.00	1.02	0.00	0.00	0.00	0.00

Keterangan :

- 1

Terminal Dago - SD Drl Hikam
SD Drl Hikam - Psr Simpang
- 2

Dago
- 3

Psr Simpang Dago - Rs. Boromeous
- 4

Rs. Boromeous - Sp.Indo
- 5

Sp.Indo - BIP
- 6

BIP - Jl.
Sumbawa
- 7

Jl.Sumbawa - Jl.Sumatra
- 8

Jl.Sumatra - Jl.Lengkong Besar
- 9

Jl. Lengkong Besar - Jl. Pungkur
- 10

Jl. Pungkur - Terminal Abd.Muis

Tabel Waktu jalan angkot rute Dago - Abd.Muis

No.	Hari/Tanggal	Waktu	Waktu Jalan (menit)									
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Senin,10 Mei 2005	06:17:05-06:52:43	0.08	3.32	4.22	2.17	2.21	2.01	2.63	1.27	2	4.13
		07:05:11-07:34:45	0.3	1.26	3	0.15	1.46	2.09	1.77	1.98	3.91	2.49
	Rabu,12 Mei 2005	07:00:13-07:30:18	0.24	2.30	4.3	2.98	1.55	1.46	3.2	1.07	1.66	3.38
		06:20:07-06:50:37	3.14	3.21	2.3	2.65	2.28	1.98	2.98	3.18	2.35	3.45
		07:50:15-08:30:45	4.38	3.42	1.26	1.7	1.76	4.58	5.63	2.71	3.3	4.66
Rata - rata waktu jalan pd waktu sibuk pagi			1.63	2.70	3.02	1.93	1.85	2.42	3.24	2.04	2.64	3.62
2	Senin, 10 Mei 2005	08:20:25-09:03:27	1.79	2.08	1.93	2.82	1.46	2.09	1.77	1.98	3.91	2.49
		10:45:03-11:23:54	3.28	2.52	1.12	2.69	0.41	6.25	9.17	1.13	1.94	3.22
		07:55:12-08:40:49	5.01	1.74	2.49	1.27	1.81	6.95	6.53	1.5	2.01	3.4
		10:05:20-10:48-53	5.34	4.21	10.72	2	3.19	0.74	1.78	2.01	3.26	4.89
	Rabu, 12 Mei 2005	10:05:15-10:45:17	5.61	3.61	5.61	2.2	3.62	1.58	2.84	1.66	3.77	4.3
		08:18:13-08:58:23	1.8	2.00	0.37	3.62	0.09	6.28	6.28	2.47	1.5	3.33
		10:45:17-11:21:57	3.22	2.44	0.73	2.92	3.07	2.83	1.75	4.05	2.58	2.92
Rata - rata waktu jalan pd waktu tdk sibuk total			3.72	2.66	3.28	2.50	1.95	3.82	4.30	2.11	2.71	3.51
3	Senin, 10 Mei 2005	11:25:11-12:07:42	3.5	3.3	5.58	3.02	0.67	2.92	1.74	8.42	2.22	3.83
		13:00:40-13:36:57	3.25	1.77	6.05	0.48	3.77	2.5	2.66	0.32	2.6	2.55
		12:15:25-12:54:37	4.14	3.13	1.52	2.39	1.24	2.11	2.16	3.4	2.36	4.14
	Rabu, 12 Mei 2005	11:26:30-12:05:40	3.73	3.38	3.87	3.13	0.9	2.8	2.27	4.95	1.88	3.16
		13:02:35-13:38:47	3.25	2.44	5.07	0.8	3.1	2.42	3.15	0.38	3.12	3.39
		12:17:35-12:52:45	3.18	3.23	0.26	0.77	0.4	2.19	2.28	2.63	3.07	4.31
Rata - rata waktu jalan pd waktu sibuk siang			3.51	2.88	3.73	1.77	1.68	2.49	2.20	3.35	2.54	3.56
4	Senin,10 Mei 2005	14:10:05-14:43:51	0.03	0.90	1.83	2.21	3.6	2.17	2.12	2.57	3.51	3.35
		15:20:13-15:55:36	5.39	3.08	0.11	0.92	0.27	0.14	1.25	1.88	5.73	3.39
		14:45:30-15:32:38	3.5	10.76	2.75	0.72	2.97	2.33	1.83	3.3	1.08	3.52
		16:15:18-17:01:22	3.7	3.06	4.57	2.58	2.92	5.18	2.3	1.09	5.52	4.11
	Rabu, 12 Mei 2005	14:48:20-15:28:52	3.77	1.1	2.82	0.65	3.46	9.07	3.17	3.45	1.68	3.5
		16:10:40-16:54:50	3.63	3.2	3.83	3.81	2.92	5.55	2.55	1.47	4.61	4.43
		14:15:23-14:45:52	0.06	0.88	1.62	3.17	2.6	0.16	1.99	0.87	3.25	3.16
		15:30:14-16:04:39	4.12	3.20	0.26	0.76	0.25	0.31	2.35	1.52	4.41	3.05
Rata - rata waktu jalan pd waktu tdk sibuk siang			3.03	3.27	2.22	1.85	2.37	3.11	2.20	2.02	3.72	3.56
5	Senin, 10 Mei 2005	17:45:00-18:20:59	4.89	3.2	3.21	2.27	3.32	0.36	2.4	2.44	2.97	3.31
		16:42:01-17:17:59	4.27	3.34	3.12	1.83	2.1	0.2	2.39	1.99	2.98	3.26
	Rabu, 12 Mei 2005	17:42:40-18:16:49	1.44	2.93	3.16	2.13	2.9	2.28	2.67	2.75	2.58	3.18
		16:47:09-17:20:56	3.38	2.45	2.66	1.77	2.02	2.22	2.59	2.02	2.22	2.59
Rata - rata waktu jalan pd waktu sibuk sore			3.50	2.98	3.04	2.00	2.59	1.27	2.23	2.30	2.69	3.09

Keterangan :

- 1

2

3

4

5
- Terminal Dago - SD Drl Hikam

SD Drl Hikam - Psr Simpang Dago

Psr Simpang Dago - Rs. Boromeous

Rs. Boromeous - Sp.Indo

Sp.Indo - BIP
- 6

7

8

9

10
- BIP - Jl. Sumbawa

Jl.Sumbawa - Jl.Sumatra

Jl.Sumatra - Jl.Lengkong Besar

Jl. Lengkong Besar - Jl. Pungkur

Jl. Pungkur - Terminal Abd.Muis

Tabel waktu sibuk sore angkot rute abdul muis- dago

No	Hari/tanggal	Waktu	1									2									3								
			Waktu Tundaan (menit)							WP (menit)	WJ (menit)	Waktu Tundaan (menit)							WP (menit)	WJ (menit)	Waktu Tundaan (menit)							WP (menit)	WJ (menit)
			Pen	LM	Ng	Total	tot-LM	tot-Pen	tot-Ng			Pen	LM	Ngetem	Total	tot-LM	tot-Pen	tot-Ng			Pen	LM	Ngetem	Total	tot-LM	tot-Pen	tot-Ng		
1	Senin,10 mei 2005	17:20:31-17:57:40	0.17	0	3.15	3.32	3.32	3.15	0.17	10.3	6.98	0	0	1.25	1.25	1.25	1.25	0	1.27	0.02	0	1.4	0	1.4	0	1.4	1.4	1.83	0.43
2		17:05:10-17:43:33	0.2	0	0	0.2	0.2	0	0.2	10.73	10.53	0	0	0	0	0	0	0	0.67	0.67	0	1.14	0	1.14	0	1.14	1.14	5.17	4.03
3	Rabu,12 mei 2005	17:00:13-17:35:22	0.17	0	0	0.17	0.17	0	0.17	6.43	6.26	0	1.58	0	1.58	0	1.58	1.58	1.73	0.15	0	0.5	0	0.5	0	0.5	0.5	6	5.5
4		17:25:23-17:58:48	0.13	0	3.05	3.18	3.18	3.05	0.13	6.42	3.24	0	0	1	1	1	1	0	1.15	0.15	0	1.38	0	1.38	0	1.38	1.38	1.83	0.45

No	Hari/tanggal	Waktu	4									5									6								
			Waktu Tundaan (menit)							WP (menit)	WJ (menit)	Waktu Tundaan (menit)							WP (menit)	WJ (menit)	Waktu Tundaan (menit)							WP (menit)	WJ (menit)
			Pen	LM	Ng	Total	tot-LM	tot-Pen	tot-Ng			Pen	LM	Ngetem	Total	tot-LM	tot-Pen	tot-Ng			Pen	LM	Ngetem	Total	tot-LM	tot-Pen	tot-Ng		
1	Senin,10 mei 2005	17:20:31-17:57:40	0.1	0	0	0.1	0.1	0	0.1	1.97	1.87	0.1	0	0	0.1	0.1	0	0.1	1.5	1.4	0.17	0	0	0.17	0.17	0	0.17	1	0.83
2		17:05:10-17:43:33	0.15	0	0	0.15	0.15	0	0.15	1.72	1.57	0	0	0	0	0	0	0	1.37	1.37	0	0	0	0	0	0	0	1.82	1.82
3	Rabu,12 mei 2005	17:00:13-17:35:22	0	0	0	0	0	0	0	1.5	1.5	0	0	0	0	0	0	0	1.17	1.17	0	0	0	0	0	0	0	1.67	1.67
4		17:25:23-17:58:48	0.17	0	0	0.17	0.17	0	0.17	1.57	1.4	0.25	0	0	0.25	0.25	0	0.25	1.42	1.17	0.15	0	0	0.15	0.15	0	0	1.25	1.1

No	Hari/tanggal	Waktu	7									8									9								
			Waktu Tundaan (menit)							WP (menit)	WJ (menit)	Waktu Tundaan (menit)							WP (menit)	WJ (menit)	Waktu Tundaan (menit)							WP (menit)	WJ (menit)
			Pen	LM	Ng	Total	tot-LM	tot-Pen	tot-Ng			Pen	LM	Ngetem	Total	tot-LM	tot-Pen	tot-Ng			Pen	LM	Ngetem	Total	tot-LM	tot-Pen	tot-Ng		
1	Senin,10 mei 2005	17:20:31-17:57:40	0	3.23	0	3.23	0	3.23	3.23	6.15	2.92	1.56	0.07	0	1.63	1.56	0.07	1.63	2.02	0.39	0	0	0.5	0.5	0.5	0.5	0	2.9	2.4
2		17:05:10-17:43:33	0	3.09	0	3.09	0	3.09	3.09	3.13	0.04	1.25	0	0	1.25	1.25	0	1.25	1.43	0.18	0	0.26	0	0.26	0	0.26	0.26	2.97	2.71
3	Rabu,12 mei 2005	17:00:13-17:35:22	0	3.25	0	3.25	0	3.25	3.25	3.45	0.2	0	0	0.38	0.38	0.38	0.38	0	1.33	0.95	0.07	0.25	0	0.32	0.07	0.25	0.32	2.85	2.53
4		17:25:23-17:58:48	0	1.13	0	1.13	0	1.13	1.13	4.83	3.7	2	0	0	2	2	0	2	2.1	0.1	0	0.7	0	0.7	0	0.7	0.7	2.75	2.05

No	Hari/tanggal	Waktu	10									11									12								
			Waktu Tundaan (menit)							WP (menit)	WJ (menit)	Waktu Tundaan (menit)							WP (menit)	WJ (menit)	Waktu Tundaan (menit)							WP (menit)	WJ (menit)
			Pen	LM	Ng	Total	tot-LM	tot-Pen	tot-Ng			Pen	LM	Ngetem	Total	tot-LM	tot-Pen	tot-Ng			Pen	LM	Ngetem	Total	tot-LM	tot-Pen	tot-Ng		
1	Senin,10 mei 2005	17:20:31-17:57:40	0.5	2	0	2.5	0.5	2	2.5	4.75	2.25	0.19	0	0	0.19	0.19	0	0.19	2.12	1.93	0.09	0	0	0.09	0.09	0	0.09	3.17	3.08
2		17:05:10-17:43:33	0.25	2.03	0	2.28	0.25	2.03	2.28	2.72	0.44	0.08	0	0	0.08	0.08	0	0.08	2.5	2.42	0.13	0	0	0.13	0.13	0	0.13	4.15	4.02
3	Rabu,12 mei 2005	17:00:13-17:35:22	0.5	2	0	2.5	0.5	2	2.5	2.73	0.23	0	0	0	0	0	0	0	2.25	2.25	0.07	0	0	0.07	0.07	0	0.07	4.01	3.94
4		17:25:23-17:58:48	0.07	1.42	0	1.49	0.07	1.42	1.49	4.58	3.09	0.22	0	0	0.22	0.22	0	0.22	2.25	2.03	0.32	0	0	0.32	0.32	0	0.32	3.27	2.95

Tabel Tundaan Total - Lampu Merah angkot rute Abd.Muis - Dago

No.	Hari/Tanggal	Waktu	Tundaan Total - Lampu Merah (menit)											
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Senin,10 mei 2005	06:10:21-06:55:58	4.15	0	0.15	0	0.1	0.22	0.19	0.47	0.8	0.84	0.56	0.76
		07:37:03-08:17:28	4.33	0.21	0.19	0.18	0	0.07	0.16	0.26	0	0.1	0.32	0.6
		07:00:20-07:50:35	0.29	0.07	0.07	0.12	0.08	0.23	0.08	0.2	0.6	0.6	0.31	0.08
	Rabu,12 mei 2005	06:17:12-06:52:32	4.67	0	0.08	0	0.38	0.25	0	0.2	0.75	0.62	0.27	0.87
		07:34:15-08:15:40	5.65	0.07	0.3	0.13	0	0	0.17	0	0	0	0.32	0.48
		06:58:10-07:43:45	1.49	0.63	0.07	0	0	0	0	0.47	1.07	0	0.28	0
Rata - rata tundaan total pd waktu sibuk pagi			3.43	0.16	0.14	0.07	0.09	0.13	0.10	0.27	0.54	0.36	0.34	0.47
2	Senin,10 mei 2005	10:00:00-10:42:24	1.27	0.18	0.15	0.09	0	0.08	0.37	0.13	0	0.15	0	0.16
		08:45:31-09:21:34	0.3	0	0.08	0	0	0.08	0.16	0.23	0.35	0.1	0.25	0.24
		10:52:03-11:20:57	0.07	0	0	0	0	0.07	0	0.44	0	0	0.08	0.08
	Rabu,12 mei 2005	10:00:00-10:40:15	1.08	0	0.13	0.07	0	0.08	0	0.23	0	0.15	0	0.18
		08:38:20-09:17:25	0	0	0	0	0	0	0	0.22	0	0.1	0.2	0.22
		10:53:04-11:23:59	0.07	0	0	0	0	0.87	0.33	0	0	0.12	0	0.07
Rata - rata tundaan total pd waktu tdk sibuk pagi			0.47	0.03	0.06	0.03	0.00	0.20	0.14	0.21	0.06	0.10	0.09	0.16
3	Senin,10 mei 2005	11:30:30-12:09:54	0.00	0.25	0.08	0.35	0.11	0.56	0.06	0.45	0.39	0	0.3	0.59
		13:00:00-13:51:08	0.56	0.07	0	0	0	0.53	2.34	0.8	1.87	0.19	0.67	0.45
		12:10:05-12:49:58	3.6	0.77	0.08	0.08	0.13	0	0	0.53	0.08	0.08	0.23	0.16
	Rabu,12 mei 2005	12:15:15-12:55:38	4.32	0.55	1	0.28	0.28	0.27	0	0.42	0.37	0	0.13	0.13
		11:31:37-12:12:39	0.18	0.25	0.08	0.45	0	0	0.13	0	0.28	0	0.18	0.68
		13:00:33-13:55:36	0.18	0.07	0	0	0	0.3	0.07	0	1.29	0.15	0.62	0.45
Rata - rata tundaan total pd waktu sibuk siang			1.47	0.35	0.21	0.19	0.09	0.28	0.43	0.37	0.71	0.07	0.36	0.41
4	Senin,10 mei 2005	14:44:43-15:17:53	0.78	0	0.11	0.13	0	0	0.13	0	0	0.23	0.71	0.29
		16:00:27-16:37:28	0.35	0.08	0	0.16	0.13	0.09	0	1.65	0.06	0.3	0.27	0.17
		14:00:00-14:40:10	0	0	0	0	0	0	0.28	0.7	1.75	0	0.29	0.08
		15:35:31-16:13:42	0	0.15	0	0.1	0	0	0.17	0	0	0.5	0.2	0.26
	Rabu,12 mei 2005	14:00:00-14:39:10	0	0.17	0	0.23	0	0	2.35	0.75	1.75	0.2	0.13	0.07
		15:30:10-16:06:31	0	0.2	0	0	0	0	0.13	0	0	0.28	0.27	0.23
		14:52:23-15:26:38	0.78	0	0.62	0.12	0	0	0.28	0.68	0.48	0	0.88	0.37
		16:12:40-16:44:49	0.33	0	0	0.1	0.1	0.07	0	1.12	0	0.1	0.25	0.17
Rata - rata tundaan total pd waktu tidak sibuk siang			0.28	0.05	0.09	0.11	0.03	0.02	0.42	0.61	0.51	0.20	0.38	0.21
5	Senin,10 mei 2005	17:20:31-17:57:40	3.32	1.25	0	0.1	0.1	0.17	0	1.56	0.5	0.5	0.19	0.09
		17:05:10-17:43:33	0.2	0	0	0.15	0	0	0	1.25	0	0.25	0.08	0.13
	Rabu,12 mei 2005	17:00:13-17:35:22	0.17	0	0	0	0	0	0	0.38	0.07	0.5	0	0.07
		17:25:23-17:58:48	3.18	1	0	0.17	0.25	0.15	0	2	0	0.07	0.22	0.32
Rata - rata tundaan total pd waktu sibuk sore			1.72	0.56	0.00	0.11	0.09	0.08	0.00	1.30	0.14	0.33	0.12	0.15

Keterangan :

	Terminal Abd.Muis - UNLA		7	Jl.Aceh - Simp RE.Martadinata
1	UNLA		8	Simp RE.Martadinata - Sp.Indo
2	UNLA - Jl.Cikawao		9	Sp.Indo - RS.Boromeous
3	Jl.Cikawao - Simp.Lima		10	RS.Boromeous - Psr Simp Dago
4	Simp.Lima - Jl.Sunda		11	Psr Simp Dago - SD Drl Hikam
5	Jl.Sunda - Jl.Sumbawa			SD Drl Hikam - Terminal dago
6	Jl.Sumbawa - Jl.Aceh		12	

Tabel Tundaan Total - Ngetem angkot rute Abd.Muis - Dago

No.	Hari/Tanggal	Waktu	Tundaan Total - Ngetem (menit)											
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Senin,10 mei 2005	06:10:21-06:55:58	1.56	1.05	1.28	1.63	1.2	0.22	2.99	0	1.72	3.95	0.3	0.76
		07:37:03-08:17:28	0.10	0	1.44	0.18	0.42	0.07	2.21	0.26	0.76	1.45	0.1	0.6
		07:00:20-07:50:35	0.29	0.07	1.17	0.12	0.31	0.23	0.08	0.2	0.6	2.63	0.31	0.08
	Rabu,12 mei 2005	06:17:12-06:52:32	1.11	0	1.15	1.6	0.38	0.25	2	0.95	0.75	3.77	0.27	0.87
		07:34:15-08:15:40	1.12	0.07	0.18	0.13	0	0	0.17	0	0.85	1.58	0.1	0.48
		06:58:10-07:43:45	0.42	0	1.37	0	0.43	0	2.97	0	1.3	3.23	0.28	0
Rata - rata tundaan total pd waktu sibuk pagi			0.77	0.20	1.10	0.61	0.46	0.13	1.74	0.24	1.00	2.77	0.23	0.47
2	Senin,10 mei 2005	10:00:00-10:42:24	1.14	0.54	0.15	0.09	0.17	0.08	1	0.83	1.35	2.25	0	0.16
		08:45:31-09:21:34	0.99	0.37	1.61	0	0.16	0.08	2.16	0.23	1.07	3.36	0.25	0.24
		10:52:03-11:20:57	0.07	0.4	1.25	0	0	0.07	1.25	0.24	0.63	2.2	0.08	0.08
	Rabu,12 mei 2005	10:00:00-10:40:15	1.10	0.38	0.13	0.07	0.17	0.08	0	0.26	1.08	0.67	0	0.18
		08:38:20-09:17:25	0.82	0.4	1.65	0	0.15	0	2.02	0.22	0.72	0.45	0.2	0.22
		10:53:04-11:23:59	0.07	0.47	1.48	0	0	0	0.58	0	0.63	2.2	0	0.07
Rata - rata tundaan total pd waktu tdk sibuk pagi			0.70	0.43	1.05	0.03	0.11	0.05	1.17	0.30	0.91	1.86	0.09	0.16
3	Senin,10 mei 2005	11:30:30-12:09:54	0.00	0.71	1.39	1.3	0.11	0	3.12	0.15	0.6	1.7	0.12	0.59
		13:00:00-13:51:08	1.71	0.49	1.4	0	0.23	0.3	2.33	0	0.37	1.51	0.11	0.45
		12:10:05-12:49:58	1.43	0.46	1.81	0.08	0.13	0	0	0.13	0.43	1.36	0.23	0.16
	Rabu,12 mei 2005	12:15:15-12:55:38	1.33	0.55	1.25	0.28	0.28	0	4.8	0.12	0.6	1.32	0.13	0.13
		11:31:37-12:12:39	0.00	0.71	1.36	0	0	0	2.36	0	1.71	1.78	0.18	0.68
		13:00:33-13:55:36	0.50	0.49	1.42	0	0.23	0.3	1.32	0	1.67	2.27	0.62	0.45
Rata - rata tundaan total pd waktu sibuk siang			0.83	0.57	1.44	0.28	0.16	0.10	2.32	0.07	0.90	1.66	0.23	0.41
4	Senin,10 mei 2005	14:44:43-15:17:53	0.95	0.3	1.47	0.13	0	0	1.35	0	0	1.6	0.16	0.29
		16:00:27-16:37:28	0.63	0.08	1.34	0.16	0.13	0.09	4.03	1.23	0.31	1.68	0.27	0.17
		14:00:00-14:40:10	1.08	0.56	1.13	0	0	0	1.61	0	0.25	1.6	0.29	0.08
		15:35:31-16:13:42	0.86	0	0.5	0.1	0	0	1.73	0	0	1	0.2	0.26
	Rabu,12 mei 2005	14:00:00-14:39:10	1.05	0.35	1.17	0	0.08	0	2.33	0	0.35	1.1	0.13	0.07
		15:30:10-16:06:31	0.85	0.4	1.13	0	0	0	1.65	0	0	0.8	0.27	0.23
		14:52:23-15:26:38	0.95	0	0.74	0.12	0	0	2.68	0.2	0	1.6	0.33	0.37
		16:12:40-16:44:49	0.58	0	1.3	0.1	0.1	0	1.08	1.12	0.5	1.48	0.25	0.17
Rata - rata tundaan total pd waktu tidak sibuk siang			0.76	0.16	0.96	0.08	0.04	0.01	1.85	0.32	0.18	1.26	0.20	0.18
5	Senin,10 mei 2005	17:20:31-17:57:40	0.17	0	1.4	0.1	0.1	0.17	3.23	1.63	0	2.5	0.19	0.09
		17:05:10-17:43:33	0.2	0	1.14	0.15	0	0	3.09	1.25	0.26	2.28	0.08	0.13
	Rabu,12 mei 2005	17:00:13-17:35:22	0.17	1.58	0.5	0	0	0	3.25	0	0.32	2.5	0	0.07
		17:25:23-17:58:48	0.13	0	1.38	0.17	0.25	0	1.13	2	0.7	1.49	0.22	0.32
Rata - rata tundaan total pd waktu sibuk sore			0.17	0.40	1.11	0.11	0.09	0.04	2.68	1.22	0.32	2.19	0.12	0.15

Keterangan :

- | | | | |
|---|--------------------------|----|-------------------------------|
| 1 | Terminal Abd.Muis - UNLA | 7 | Jl.Aceh - Simp RE.Martadinata |
| 2 | UNLA - Jl.Cikawao | 8 | Simp RE.Martadinata - Sp.Indo |
| 3 | Jl.Cikawao - Simp.Lima | 9 | Sp.Indo - RS.Boromeous |
| 4 | Simp.Lima - Jl.Sunda | 10 | RS.Boromeous - Psr Simp Dago |
| 5 | Jl.Sunda - Jl.Sumbawa | 11 | Psr Simp Dago - SD Drl Hikam |
| | | | SD Drl Hikam - Terminal |
| 6 | Jl.Sumbawa - Jl.Aceh | 12 | dago |

Tabel Tundaan Total - Penumpang angkot rute Abd.Muis - Dago

No.	Hari/Tanggal	Waktu	Tundaan Total - Penumpang (menit)											
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Senin,10 mei 2005	06:10:21-06:55:58	4.71	1.05	1.09	1.63	1.1	0	2.8	0.47	0.92	3.39	0.26	0
		07:37:03-08:17:28	4.23	0.21	1.13	0	0.42	0	2.05	0	0.76	1.35	0.22	0
		07:00:20-07:50:35	0	0	1.1	0	0.23	0	0	0	0	2.03	0	0
	Rabu,12 mei 2005	06:17:12-06:52:32	5.58	0	1.05	1.6	0	0	2	0.75	0	3.39	0	0
		07:34:15-08:15:40	6.63	0	0.1	0	0	0	0	0	0.85	1.58	0.22	0
		06:58:10-07:43:45	1.27	0.63	1.3	0	0.43	0	2.97	0.47	1.63	3.23	0	0
Rata - rata tundaan total pd waktu sibuk pagi			3.74	0.32	0.96	0.54	0.36	0.00	1.64	0.28	0.69	2.50	0.12	0.00
2	Senin,10 mei 2005	10:00:00-10:42:24	1.33	0.36	0	0	0.17	0	1.37	0.7	1.35	2.1	0	0
		08:45:31-09:21:34	0.69	0.37	1.53	0	0.16	0	2	0	0.72	3.26	0	0
		10:52:03-11:20:57	0	0.4	1.25	0	0	0	1.25	0.52	0.63	2.2	0	0
	Rabu,12 mei 2005	10:00:00-10:40:15	1.18	0.38	0	0	0.17	0	0	0.03	1.08	0.52	0	0
		08:38:20-09:17:25	0.82	0.4	1.65	0	0.15	0	2.02	0	0.72	0.35	0	0
		10:53:04-11:23:59	0	0.47	1.48	0	0	0.87	0.91	0	0.63	2.08	0	0
Rata - rata tundaan total pd waktu tdk sibuk pagi			0.67	0.40	0.99	0.00	0.11	0.15	1.26	0.21	0.86	1.75	0.00	0.00
3	Senin,10 mei 2005	11:30:30-12:09:54	0.00	0.8	1.31	1.65	0	0.56	3.06	0.3	0.99	1.7	0.12	0
		13:00:00-13:51:08	1.55	0.42	1.4	0	0.23	0.23	4.67	0.8	1.7	1.32	0.11	0
		12:10:05-12:49:58	4.87	1.07	1.73	0	0	0	0	0.4	0.35	1.28	0	0
	Rabu,12 mei 2005	12:15:15-12:55:38	5.65	1.23	2.25	0	0	0.27	4.8	0.3	0.97	1.32	0	0
		11:31:37-12:12:39	0.18	0.8	1.28	0.45	0	0	2.23	0	1.43	1.78	0	0
		13:00:33-13:55:36	0.32	0.42	1.42	0	0.23	0	1.25	0	0.39	2.12	0	0
Rata - rata tundaan total pd waktu sibuk siang			2.10	0.79	1.57	0.35	0.08	0.18	2.67	0.30	0.97	1.59	0.04	0.00
4	Senin,10 mei 2005	14:44:43-15:17:53	0.17	0.3	1.36	0	0	0	1.22	0	0	1.83	0.55	0
		16:00:27-16:37:28	0.28	0	1.34	0	0	0	4.03	0.42	0.25	1.38	0	0
		14:00:00-14:40:10	1.08	0.56	1.13	0	0	0	1.33	0.7	1.5	1.6	0	0
		15:35:31-16:13:42	0.86	0.18	0.5	0	0	0	1.56	0	0	0.5	0	0
	Rabu,12 mei 2005	14:00:00-14:39:10	1.05	0.35	1.17	0.23	0.08	0	4.68	0.75	1.6	1.3	0	0
		15:30:10-16:06:31	0.85	0.53	1.13	0	0	0	1.52	0	0	0.52	0	0
		14:52:23-15:26:38	0.17	0	1.02	0	0	0	2.4	0.48	0.48	1.6	0.55	0
		16:12:40-16:44:49	0.25	0	1.3	0	0	0	1.08	0	0.5	1.38	0	0
Rata - rata tundaan total pd waktu tidak sibuk siang			0.59	0.24	1.12	0.03	0.01	0.00	2.23	0.29	0.54	1.26	0.14	0.00
5	Senin,10 mei 2005	17:20:31-17:57:40	3.15	1.25	1.4	0	0	0	3.23	0.07	0.5	2	0	0
		17:05:10-17:43:33	0	0	1.14	0	0	0	3.09	0	0.26	2.03	0	0
	Rabu,12 mei 2005	17:00:13-17:35:22	0	1.58	0.5	0	0	0	3.25	0.38	0.25	2	0	0
		17:25:23-17:58:48	3.05	1	1.38	0	0	0	1.13	0	0.7	1.42	0	0
Rata - rata tundaan total pd waktu sibuk sore			1.55	0.96	1.11	0.00	0.00	0.00	2.68	0.11	0.43	1.86	0.00	0.00

Keterangan :

- | | | | |
|---|--------------------------|----|-------------------------------|
| 1 | Terminal Abd.Muis - UNLA | 7 | Jl.Aceh - Simp RE.Martadinata |
| 2 | UNLA - Jl.Cikawao | 8 | Simp RE.Martadinata - Sp.Indo |
| 3 | Jl.Cikawao - Simp.Lima | 9 | Sp.Indo - RS.Boromeous |
| 4 | Simp.Lima - Jl.Sunda | 10 | RS.Boromeous - Psr Simp Dago |
| 5 | Jl.Sunda - Jl.Sumbawa | 11 | Psr Simp Dago - SD Drl Hikam |
| | | | SD Drl Hikam - Terminal |
| 6 | Jl.Sumbawa - Jl.Aceh | 12 | dago |

Tabel Waktu perjalanan angkot rute Abd.Muis - Dago

No.	Hari/Tanggal	Waktu	Waktu Perjalanan (menit)											
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Senin,10 mei 2005	06:10:21-06:55:58	10.25	1.15	3.33	4.83	1.24	2.23	5.68	1.33	2.24	5.97	3.1	4.27
		07:37:03-08:17:28	14.83	1.17	3.42	2.33	1.2	1.4	2.37	1.44	2.4	3.43	2.75	3.68
		07:00:20-07:50:35	8.97	1.75	3.88	4.5	1.92	4.97	5.12	1.78	6.3	5.43	2.45	3.18
	Rabu,12 mei 2005	06:17:12-06:52:32	6.38	1.38	3.27	2.32	1.17	2.98	2.39	1.58	2.5	4.83	3.2	3.32
		07:34:15-08:15:40	15.33	1.25	3.43	3.37	1.25	1.43	2.33	1.37	2.55	3.5	2.83	2.77
		06:58:10-07:43:45	6.25	1.58	3.82	4.48	1.67	4.83	4.97	1.83	6.17	4.47	2.33	3.18
Rata - rata waktu perjalanan pd waktu sibuk pagi			10.34	1.38	3.53	3.64	1.41	2.97	3.81	1.56	3.69	4.61	2.78	3.40
2	Senin,10 mei 2005	10:00:00-10:42:24	7.57	2.3	4.58	2.93	1.75	1.53	6.62	2.08	3.8	2.83	2.51	3.9
		08:45:31-09:21:34	10.83	1.26	2.97	2.5	1.32	1.33	2.47	1.52	2.5	3.52	2.78	3.05
		10:52:03-11:20:57	6.97	1.17	1.58	2.5	1.33	1.58	1.67	1.83	2.33	2.3	2.38	3.26
	Rabu,12 mei 2005	10:00:00-10:40:15	6.5	5.33	2.45	2.5	1.5	2	5.25	2.35	3.83	3	2.38	3.26
		08:38:20-09:17:25	9.9	1.33	3.33	2.56	2.55	2.52	2.83	2.83	2.37	3.5	2.78	2.58
		10:53:04-11:23:59	6.35	1.83	1.65	2.58	1.51	1.95	1.35	1.88	2.4	2.5	3.48	3.44
Rata - rata waktu perjalanan pd waktu tdk sibuk pagi			8.02	2.20	2.76	2.60	1.66	1.82	3.37	2.08	2.87	2.94	2.72	3.25
3	Senin,10 mei 2005	11:30:30-12:09:54	7.68	2.13	3.08	4.33	1.33	2.65	3.25	2.83	2.57	4.2	2.3	3.05
		13:00:00-13:51:08	14.15	2	4.33	2.25	1.83	2.25	8.42	2.33	4.15	3.26	3.67	3.33
		12:10:05-12:49:58	5.48	2.19	2.27	1.83	1.62	5.42	5.5	1.5	3.5	4.02	2.3	3.25
	Rabu,12 mei 2005	12:15:15-12:55:38	5.83	2.8	2.5	1.67	1.42	5.62	6.35	1.38	3.5	3.67	2.32	3.32
		11:31:37-12:12:39	8.62	2.25	4.05	4.22	1.42	2.5	3.3	2.75	2.55	4.12	2.15	3.1
		13:00:33-13:55:36	15	2.05	4.58	2.33	2.58	2.93	8	2.42	4.25	3.37	3.68	3.86
Rata - rata waktu perjalanan pd waktu sibuk siang			9.46	2.24	3.47	2.77	1.70	3.56	5.80	2.20	3.42	3.77	2.74	3.32
4	Senin,10 mei 2005	14:44:43-15:17:53	7.35	3.32	2.15	2.01	1.56	1.64	3.55	2.12	2.25	2.12	2.07	3.03
		16:00:27-16:37:28	8.25	1.37	2.68	2.72	1.33	1.1	5.22	2.12	2.65	2.67	2.75	4.16
		14:00:00-14:40:10	6.63	1.08	3.33	2.17	2.08	2.18	6.53	1.19	4.25	4.33	2.25	4.15
		15:35:31-16:13:42	6.98	1.02	3.48	2.5	1.33	1.37	5.17	2.5	2.83	4.17	3.16	3.67
	Rabu,12 mei 2005	14:00:00-14:39:10	6.6	1.17	3.42	2.2	2.15	2.35	5.67	1.2	4.15	4.08	2.03	4.08
		15:30:10-16:06:31	5.67	1.17	3.33	2.33	1.42	1.43	4.95	2.42	2.75	4.15	3.15	3.58
		14:52:23-15:26:38	9.35	1.4	2.67	2.13	2.17	2.03	3.58	2.34	2.13	2.32	2.1	3.43
		16:12:40-16:44:49	6.3	1.33	2.3	2.5	1.25	1.18	4.33	1.17	2.33	2.7	2.5	4.2
Rata - rata waktu perjalanan pd waktu tidak sibuk siang			7.14	1.48	2.92	2.32	1.66	1.66	4.88	1.88	2.92	3.32	2.50	3.79
5	Senin,10 mei 2005	17:20:31-17:57:40	10.3	1.27	1.83	1.97	1.5	1	6.15	2.02	2.9	4.75	2.12	3.17
		17:05:10-17:43:33	10.73	0.67	5.17	1.72	1.37	1.82	3.13	1.43	2.97	2.72	2.5	4.15
	Rabu,12 mei 2005	17:00:13-17:35:22	6.43	1.73	6	1.5	1.17	1.67	3.45	1.33	2.85	2.73	2.25	4.01
		17:25:23-17:58:48	6.42	1.15	1.83	1.57	1.42	1.25	4.83	2.1	2.75	4.58	2.25	3.27
Rata - rata waktu perjalanan pd waktu sibuk sore			8.47	1.51	3.71	1.69	1.37	1.44	4.39	1.72	2.87	3.70	2.28	3.65

Keterangan :

- 1

2

3

4

5

6
- Terminal Abd.Muis - UNLA

UNLA - Jl.Cikawao

Jl.Cikawao - Simp.Lima

Simp.Lima - Jl.Sunda

Jl.Sunda - Jl.Sumbawa

Jl.Sumbawa - Jl.Aceh

- 7

8

9

10

11

12
- Jl.Aceh - Simp RE.Martadinata

Simp RE.Martadinata - Sp.Indo

Sp.Indo - RS.Boromeous

RS.Boromeous - Psr Simp Dago

Psr Simp Dago - SD Drl Hikam

SD Drl Hikam - Terminal dago

Tabel Waktu naik/turun penumpang angkot rute Abd.Muis - Dago

No.	Hari/Tanggal	Waktu	Waktu naik/turun penumpang (menit)											
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Senin,10 mei 2005	06:10:21-06:55:58	0.5	0	0.19	0	0.1	0.22	0.19	0	0.8	0.7	0.3	0.76
		07:37:03-08:17:28	0.1	0	0.31	0.18	0	0.07	0.16	0.26	0	0.1	0.1	0.6
		07:00:20-07:50:35	0.29	0.07	0.07	0.12	0.08	0.23	0.08	0.2	0.6	0.6	0.31	0.08
	Rabu,12 mei 2005	06:17:12-06:52:32	0.1	0	0.1	0	0.38	0.25	0	0.2	0.75	0.5	0.27	0.87
		07:34:15-08:15:40	0.07	0.07	0.08	0.13	0	0	0.17	0	0	0	0.1	0.48
		06:58:10-07:43:45	0.32	0	0.07	0	0	0	0	0	0.37	0	0.28	0
Rata - rata waktu jalan pd waktu sibuk pagi			0.23	0.02	0.14	0.07	0.09	0.13	0.10	0.11	0.42	0.32	0.23	0.47
2	Senin,10 mei 2005	10:00:00-10:42:24	0.54	0.18	0.15	0.09	0	0.08	0	0.13	0	0.15	0	0.16
		08:45:31-09:21:34	0.3	0	0.08	0	0	0.08	0.16	0.23	0.35	0.1	0.25	0.24
		10:52:03-11:20:57	0.07	0	0	0	0	0.07	0	0.08	0	0	0.08	0.08
	Rabu,12 mei 2005	10:00:00-10:40:15	0.5	0	0.13	0.07	0	0.08	0	0.23	0	0.15	0	0.18
		08:38:20-09:17:25	0	0	0	0	0	0	0	0.22	0	0.1	0.2	0.22
		10:53:04-11:23:59	0.07	0	0	0	0	0	0	0	0	0.12	0	0.07
Rata - rata waktu jalan pd waktu tdk sibuk pagi			0.25	0.03	0.06	0.03	0.00	0.05	0.03	0.15	0.06	0.10	0.09	0.16
3	Senin,10 mei 2005	11:30:30-12:09:54	0	0.08	0.08	0	0.11	0	0.06	0.15	0	0	0.18	0.59
		13:00:00-13:51:08	0.36	0.07	0	0	0	0.3	0	0	0.27	0.19	0.56	0.45
		12:10:05-12:49:58	0.08	0.08	0.08	0.08	0.13	0	0	0.13	0.08	0.08	0.23	0.16
	Rabu,12 mei 2005	12:15:15-12:55:38	0	0	0	0.28	0.28	0	0	0.12	0	0	0.13	0.13
		11:31:37-12:12:39	0	0.08	0.08	0	0	0	0.13	0	0.28	0	0.18	0.68
		13:00:33-13:55:36	0.18	0.07	0	0	0	0.3	0.07	0	1.28	0.15	0.62	0.45
Rata - rata waktu jalan pd waktu sibuk siang			0.10	0.06	0.04	0.06	0.09	0.10	0.04	0.07	0.32	0.07	0.32	0.41
4	Senin,10 mei 2005	14:44:43-15:17:53	0.78	0	0.11	0.13	0	0	0.13	0	0	0	0.16	0.29
		16:00:27-16:37:28	0.35	0.08	0	0.16	0.13	0.09	0	1.23	0.06	0.3	0.27	0.17
		14:00:00-14:40:10	0	0	0	0	0	0	0.28	0	0.25	0	0.29	0.08
		15:35:31-16:13:42	0	0	0	0.1	0	0	0.17	0	0	0.5	0.2	0.26
	Rabu,12 mei 2005	14:00:00-14:39:10	0	0	0	0	0	0	0	0	0.25	0	0.13	0.07
		15:30:10-16:06:31	0	0	0	0	0	0	0.13	0	0	0.28	0.27	0.23
		14:52:23-15:26:38	0.78	0	0.17	0.12	0	0	0.28	0.2	0	0	0.33	0.37
		16:12:40-16:44:49	0.33	0	0	0.1	0.1	0.07	0	1.12	0	0.1	0.25	0.17
Rata - rata waktu jalan pd waktu tidak sibuk siang			0.28	0.01	0.04	0.08	0.03	0.02	0.12	0.32	0.07	0.15	0.24	0.21
5	Senin,10 mei 2005	17:20:31-17:57:40	0.17	0	0	0.1	0.1	0.17	0	1.56	0	0.5	0.19	0.09
		17:05:10-17:43:33	0.2	0	0	0.15	0	0	0	1.25	0	0.25	0.08	0.13
	Rabu,12 mei 2005	17:00:13-17:35:22	0.17	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0.5	0	0.07
		17:25:23-17:58:48	0.13	0	0	0.17	0.25	0.15	0	2	0	0.07	0.22	0.32
Rata - rata waktu jalan pd waktu sibuk sore			0.17	0.00	0.00	0.11	0.09	0.08	0.00	1.20	0.02	0.33	0.12	0.15

Keterangan :

	Terminal Abd.Muis -		
1	UNLA	7	Jl.Aceh - Simp RE.Martadinata
2	UNLA - Jl.Cikawao	8	Simp RE.Martadinata - Sp.Indo
3	Jl.Cikawao - Simp.Lima	9	Sp.Indo - RS.Boromeous
4	Simp.Lima - Jl.Sunda	10	RS.Boromeous - Psr Simp Dago
5	Jl.Sunda - Jl.Sumbawa	11	Psr Simp Dago - SD Drl Hikam
			SD Drl Hikam - Terminal
6	Jl.Sumbawa - Jl.Aceh	12	dago

Tabel Waktu Ngetem angkot rute Abd.Muis - Dago

No.	Hari/Tanggal	Waktu	Waktu Ngetem (menit)												
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	Senin,10 mei 2005	06:10:21-06:55:58	3.65	0	0	0	0	0	0	0	0.47	0	0.14	0.26	0
		07:37:03-08:17:28	4.23	0.21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.22	0
		07:00:20-07:50:35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Rabu,12 mei 2005	06:17:12-06:52:32	4.57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.12	0	0
		07:34:15-08:15:40	5.58	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.22	0
		06:58:10-07:43:45	1.17	0.63	0	0	0	0	0	0	0.47	0.7	0	0	0
Rata - rata waktu jalan pd waktu sibuk pagi			3.20	0.14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.16	0.12	0.04	0.12	0.00	
2	Senin,10 mei 2005	10:00:00-10:42:24	0.73	0	0	0	0	0	0	0.37	0	0	0	0	0
		08:45:31-09:21:34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		10:52:03-11:20:57	0	0	0	0	0	0	0	0	0.36	0	0	0	0
	Rabu,12 mei 2005	10:00:00-10:40:15	0.58	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		08:38:20-09:17:25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		10:53:04-11:23:59	0	0	0	0	0	0.87	0.33	0	0	0	0	0	0
Rata - rata waktu jalan pd waktu tdk sibuk pagi			0.22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.15	0.12	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	
3	Senin,10 mei 2005	11:30:30-12:09:54	0	0.17	0	0.35	0	0.56	0	0.3	0.39	0	0.12	0	
		13:00:00-13:51:08	0.2	0	0	0	0	0.23	2.34	0.8	1.6	0	0.11	0	
		12:10:05-12:49:58	3.52	0.69	0	0	0	0	0	0.4	0	0	0	0	
	Rabu,12 mei 2005	12:15:15-12:55:38	4.32	0.68	1	0	0	0.27	0	0.3	0.37	0	0	0	0
		11:31:37-12:12:39	0.18	0.17	0	0.45	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		13:00:33-13:55:36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rata - rata waktu jalan pd waktu sibuk siang			1.37	0.29	0.17	0.13	0.00	0.18	0.39	0.30	0.39	0.00	0.04	0.00	
4	Senin,10 mei 2005	14:44:43-15:17:53	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.23	0.55	0	
		16:00:27-16:37:28	0	0	0	0	0	0	0	0.42	0	0	0	0	
		14:00:00-14:40:10	0	0	0	0	0	0	0	0.7	1.5	0	0	0	
		15:35:31-16:13:42	0	0.18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Rabu,12 mei 2005	14:00:00-14:39:10	0	0	0	0.23	0	0	2.35	0.75	1.5	0.2	0	0	
		15:30:10-16:06:31	0	0.13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		14:52:23-15:26:38	0	0	0.45	0	0	0	0	0.48	0.48	0	0.55	0	
		16:12:40-16:44:49	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Rata - rata waktu jalan pd waktu tidak sibuk siang			0.00	0.04	0.06	0.03	0.00	0.00	0.29	0.29	0.44	0.05	0.14	0.00	
5	Senin,10 mei 2005	17:20:31-17:57:40	3.15	1.25	0	0	0	0	0	0	0.5	0	0	0	
		17:05:10-17:43:33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Rabu,12 mei 2005	17:00:13-17:35:22	0	0	0	0	0	0	0	0	0.38	0	0	0	0
		17:25:23-17:58:48	3.05	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Rata - rata waktu jalan pd waktu sibuk sore			1.55	0.56	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.13	0.00	0.00

Keterangan :

- 1

2

3

4

5

6
- Terminal Abd.Muis - UNLA

UNLA - Jl.Cikawao

Jl.Cikawao - Simp.Lima

Simp.Lima - Jl.Sunda

Jl.Sunda - Jl.Sumbawa

Jl.Sumbawa - Jl.Aceh

- 7

8

9

10

11

12
- Jl.Aceh - Simp RE.Martadinata

Simp RE.Martadinata - Sp.Indo

Sp.Indo - RS.Boromeous

RS.Boromeous - Psr Simp Dago

Psr Simp Dago - SD Drl Hikam

SD Drl Hikam - Terminal dago

Tabel Waktu lampu merah angkot rute Abd.Muis - Dago

No.	Hari/Tanggal	Waktu	Waktu lampu merah (menit)											
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Senin,10 mei 2005	06:10:21-06:55:58	1.06	1.05	1.09	1.63	1.1	0	2.8	0	0.92	3.25	0	0
		07:37:03-08:17:28	0	0	1.13	0	0.42	0	2.05	0	0.76	1.35	0	0
		07:00:20-07:50:35	0	0	1.1	0	0.23	0	0	0	0	2.03	0	0
	Rabu,12 mei 2005	06:17:12-06:52:32	1.01	0	1.05	1.6	0	0	2	0.75	0	3.27	0	0
		07:34:15-08:15:40	1.05	0	1.1	0	0	0	0	0	0.85	1.58	0	0
		06:58:10-07:43:45	0.1	0	1.3	0	0.43	0	2.97	0	0.93	3.23	0	0
Rata - rata waktu jalan pd waktu sibuk pagi			0.54	0.18	1.13	0.54	0.36	0.00	1.64	0.13	0.58	2.45	0.00	0.00
2	Senin,10 mei 2005	10:00:00-10:42:24	0.6	0.36	0	0	0.17	0	1	0.7	1.35	2.1	0	0
		08:45:31-09:21:34	0.69	0.37	1.53	0	0.16	0	2	0	0.72	3.26	0	0
		10:52:03-11:20:57	0	0.4	1.25	0	0	0	1.25	0.16	0.63	2.2	0	0
	Rabu,12 mei 2005	10:00:00-10:40:15	0.6	0.38	0	0	0.17	0	0	0.03	1.08	0.52	0	0
		08:38:20-09:17:25	0.82	0.4	1.65	0	0.15	0	2.02	0	0.72	0.35	0	0
		10:53:04-11:23:59	0	0.47	1.48	0	0	0	0.58	0	0.63	2.08	0	0
Rata - rata waktu jalan pd waktu tdk sibuk pagi			0.45	0.40	0.99	0.00	0.11	0.00	1.14	0.15	0.86	1.75	0.00	0.00
3	Senin,10 mei 2005	11:30:30-12:09:54	0	0.63	1.31	1.3	0	0	3.06	0	0.6	1.7	0	0
		13:00:00-13:51:08	1.35	0.42	1.4	0	0.23	0	2.33	0	0.1	1.32	0	0
		12:10:05-12:49:58	1.35	0.38	1.73	0	0	0	0	0	0.35	1.28	0	0
	Rabu,12 mei 2005	12:15:15-12:55:38	1.33	0.55	1.25	0	0	0	4.8	0	0.6	1.32	0	0
		11:31:37-12:12:39	0	0.63	1.28	0	0	0	2.23	0	1.43	1.78	0	0
		13:00:33-13:55:36	0.32	0.42	1.42	0	0.23	0	1.25	0	0.38	2.12	0	0
Rata - rata waktu jalan pd waktu sibuk siang			0.73	0.51	1.40	0.22	0.08	0.00	2.28	0.00	0.58	1.59	0.00	0.00
4	Senin,10 mei 2005	14:44:43-15:17:53	0.17	0.3	1.36	0	0	0	1.22	0	0	1.6	0	0
		16:00:27-16:37:28	0.28	0	1.34	0	0	0	4.03	0	0.25	1.38	0	0
		14:00:00-14:40:10	1.08	0.56	1.13	0	0	0	1.33	0	0	1.6	0	0
		15:35:31-16:13:42	0.86	0	0.5	0	0	0	1.56	0	0	0.5	0	0
	Rabu,12 mei 2005	14:00:00-14:39:10	1.05	0.35	1.17	0	0.08	0	2.33	0	0.1	1.1	0	0
		15:30:10-16:06:31	0.85	0.4	1.13	0	0	0	1.52	0	0	0.52	0	0
		14:52:23-15:26:38	0.17	0	0.57	0	0	0	2.4	0	0	1.6	0	0
		16:12:40-16:44:49	0.25	0	1.3	0	0	0	1.08	0	0.5	1.38	0	0
Rata - rata waktu jalan pd waktu tidak sibuk siang			0.59	0.20	1.06	0.00	0.01	0.00	1.93	0.00	0.11	1.21	0.00	0.00
5	Senin,10 mei 2005	17:20:31-17:57:40	0	0	1.4	0	0	0	3.23	0.07	0	2	0	0
		17:05:10-17:43:33	0	0	1.14	0	0	0	3.09	0	0.26	2.03	0	0
	Rabu,12 mei 2005	17:00:13-17:35:22	0	1.58	0.5	0	0	0	3.25	0	0.25	2	0	0
		17:25:23-17:58:48	0	0	1.38	0	0	0	1.13	0	0.7	1.42	0	0
Rata - rata waktu jalan pd waktu sibuk sore			0.00	0.40	1.11	0.00	0.00	0.00	2.68	0.02	0.30	1.86	0.00	0.00

Keterangan :

1	Terminal Abd.Muis - UNLA	7	Jl.Aceh - Simp RE.Martadinata
2	UNLA - Jl.Cikawao	8	Simp RE.Martadinata - Sp.Indo
3	Jl.Cikawao - Simp.Lima	9	Sp.Indo - RS.Boromeous
4	Simp.Lima - Jl.Sunda	10	RS.Boromeous - Psr Simp Dago
5	Jl.Sunda - Jl.Sumbawa	11	Psr Simp Dago - SD Drl Hikam
			SD Drl Hikam - Terminal
6	Jl.Sumbawa - Jl.Aceh	12	dago

Tabel Waktu Jalan angkot rute Abd.Muis - Dago

No.	Hari/Tanggal	Waktu	Waktu Jalan (menit)											
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Senin,10 mei 2005	06:10:21-06:55:58	5.04	0.1	2.05	3.2	0.04	2.01	2.69	0.86	0.52	1.88	2.54	3.51
		07:37:03-08:17:28	10.5	0.96	1.92	2.15	0.78	1.33	0.16	1.18	1.64	1.98	2.43	3.08
		07:00:20-07:50:35	8.68	1.68	2.71	4.38	1.61	4.74	5.04	1.58	5.7	2.8	2.14	3.1
	Rabu,12 mei 2005	06:17:12-06:52:32	0.7	1.38	2.12	0.72	0.79	2.73	0.39	0.63	1.75	0.94	2.93	2.45
		07:34:15-08:15:40	8.63	1.18	3.25	3.24	1.25	1.43	2.16	1.37	1.7	1.92	2.51	2.29
		06:58:10-07:43:45	4.66	0.95	2.4	4.48	1.24	4.83	2	1.36	4.17	1.24	2.05	3.18
Rata - rata waktu jalan pd waktu sibuk pagi			6.37	1.04	2.41	3.03	0.95	2.85	2.07	1.16	2.58	1.79	2.43	2.94
2	Senin,10 mei 2005	10:00:00-10:42:24	5.7	1.76	4.43	2.84	1.58	1.45	5.25	1.25	2.45	0.58	2.51	3.74
		08:45:31-09:21:34	9.84	0.89	1.36	2.5	1.16	1.25	0.31	1.29	1.43	0.16	2.53	2.81
		10:52:03-11:20:57	6.9	0.77	0.33	2.5	1.33	1.51	0.42	1.23	1.7	0.1	2.3	3.18
	Rabu,12 mei 2005	10:00:00-10:40:15	4.82	4.95	2.32	2.43	1.33	1.92	5.25	2.09	2.75	2.33	2.38	3.08
		08:38:20-09:17:25	9.08	0.93	1.68	2.56	2.4	2.52	0.81	2.61	1.65	3.05	2.58	2.36
		10:53:04-11:23:59	6.28	1.36	0.17	2.58	1.51	1.08	0.44	1.88	1.77	0.3	3.48	3.37
Rata - rata waktu jalan pd waktu tdk sibuk pagi			7.10	1.78	1.72	2.57	1.55	1.62	2.08	1.73	1.96	1.09	2.63	3.09
3	Senin,10 mei 2005	11:30:30-12:09:54	7.68	1.25	1.69	2.68	1.22	2.09	0.13	2.38	1.58	2.5	2	2.46
		13:00:00-13:51:08	12.24	1.51	2.93	2.25	1.6	1.72	3.75	1.53	2.18	1.75	3	2.88
		12:10:05-12:49:58	0.53	1.04	0.46	1.75	1.49	5.42	5.5	0.97	3.07	2.66	2.07	3.09
	Rabu,12 mei 2005	12:15:15-12:55:38	0.18	1.57	0.25	1.39	1.14	5.35	1.55	0.96	2.53	2.35	2.19	3.19
		11:31:37-12:12:39	8.44	1.37	2.69	3.77	1.42	2.5	0.94	2.75	0.84	2.34	1.97	2.42
		13:00:33-13:55:36	14.5	1.56	3.16	2.33	2.35	2.63	6.68	2.42	2.58	1.1	3.06	3.41
Rata - rata waktu jalan pd waktu sibuk siang			7.26	1.38	1.86	2.36	1.54	3.29	3.09	1.84	2.13	2.12	2.38	2.91
4	Senin,10 mei 2005	14:44:43-15:17:53	6.4	3.02	0.68	1.88	1.56	1.64	2.2	2.12	2.25	0.29	1.36	2.74
		16:00:27-16:37:28	7.62	1.29	1.34	2.56	1.2	1.01	1.19	0.47	2.34	0.99	2.48	3.99
		14:00:00-14:40:10	5.55	0.52	2.2	2.17	2.08	2.18	4.92	0.49	2.5	2.73	1.96	4.07
		15:35:31-16:13:42	6.12	0.84	2.98	2.4	1.33	1.37	3.44	2.5	2.83	3.17	2.96	3.41
	Rabu,12 mei 2005	14:00:00-14:39:10	5.55	0.82	2.25	1.97	2.07	2.35	0.99	0.45	2.3	2.78	1.9	4.01
		15:30:10-16:06:31	4.82	0.64	2.2	2.33	1.42	1.43	3.3	2.42	2.75	3.35	2.88	3.35
		14:52:23-15:26:38	8.4	1.4	1.48	2.01	2.17	2.03	0.9	1.66	1.65	0.72	1.22	3.06
		16:12:40-16:44:49	5.72	1.33	1	2.4	1.15	1.11	3.25	0.05	1.83	1.22	2.25	4.03
Rata - rata waktu jalan pd waktu tidak sibuk siang			6.27	1.23	1.77	2.22	1.62	1.64	2.52	1.27	2.31	1.91	2.13	3.58
5	Senin,10 mei 2005	17:20:31-17:57:40	6.98	0.02	0.43	1.87	1.4	0.83	2.92	0.39	2.4	2.25	1.93	3.08
		17:05:10-17:43:33	10.53	0.67	4.03	1.57	1.37	1.82	0.04	0.18	2.71	0.44	2.42	4.02
	Rabu,12 mei 2005	17:00:13-17:35:22	6.26	0.15	5.5	1.5	1.17	1.67	0.2	0.95	2.53	0.23	2.25	3.94
		17:25:23-17:58:48	3.24	0.15	0.45	1.4	1.17	1.1	3.7	0.1	2.05	3.09	2.03	2.95
Rata - rata waktu jalan pd waktu sibuk sore			6.75	0.51	2.60	1.59	1.28	1.36	1.72	0.41	2.42	1.50	2.16	3.50

Keterangan :

- 1

2

3

4

5

6
- Terminal Abd.Muis - UNLA

UNLA - Jl.Cikawao

Jl.Cikawao - Simp.Lima

Simp.Lima - Jl.Sunda

Jl.Sunda - Jl.Sumbawa

Jl.Sumbawa - Jl.Aceh

- 7

8

9

10

11

12
- Jl.Aceh - Simp RE.Martadinata

Simp RE.Martadinata - Sp.Indo

Sp.Indo - RS.Boromeous

RS.Boromeous - Psr Simp Dago

Psr Simp Dago - SD Drl Hikam

SD Drl Hikam - Terminal dago

[illegible][illegible]

	11:31:37-12:12:39	0	0	0.45	0.45	0.45	0.45	0	4.22	3.77	0	0	0	0	0	0	0	1.42	1.42	0	0	0	0	0	0	0	2.5	2.5									
5	13:00:33-13:55:36	0	0	0	0	0	0	0	2.33	2.33	0	0.23	0	0.23	0	0.23	0.23	2.58	2.35	0.3	0	0	0.3	0.3	0	0.3	2.93	2.63									
6	14:52:23-15:26:38	0.12	0	0	0.12	0.12	0	0.12	2.13	2.01	0	0	0	0	0	0	0	2.17	2.17	0	0	0	0	0	0	0	2.03	2.03									
7	16:12:40-16:44:49	0.1	0	0	0.1	0.1	0	0.1	2.5	2.4	0.1	0	0	0.1	0.1	0	0.1	1.25	1.15	0.07	0	0	0.07	0.07	0	0	1.18	1.11									
8	17:25:23-17:58:48	0.17	0	0	0.17	0.17	0	0.17	1.57	1.4	0.25	0	0	0.25	0.25	0	0.25	1.42	1.17	0.15	0	0	0.15	0.15	0	0	1.25	1.1									
No	Waktu	7								WP		WJ		8								WP		WJ		9								WP		WJ	
		Waktu Tundaan (menit)								(menit)	(menit)	Waktu Tundaan (menit)								(menit)	(menit)	Waktu Tundaan (menit)								(menit)	(menit)						
		Pen	LM	Ngetem	Total	tot-LM	tot-Pen	tot-Ng	Pen			LM	Ngetem	Total	tot-LM	tot-Pen	tot-Ng	Pen	LM			Ngetem	Total	tot-LM	tot-Pen	tot-Ng											
1	06:17:12-06:52:32	0	2	0	2	0	2	2	2.39	0.39	0.2	0.75	0	0.95	0.2	0.75	0.95	1.58	0.63	0.75	0	0	0.75	0.75	0	0.75	2.5	1.75									
2	07:34:15-08:15:40	0.17	0	0	0.17	0.17	0	0.17	2.33	2.16	0	0	0	0	0	0	0	1.37	1.37	0	0.85	0	0.85	0	0.85	0.85	2.55	1.7									
3	10:00:00-10:40:15	0	0	0	0	0	0	0	5.25	5.25	0.23	0.03	0	0.26	0.23	0.03	0.26	2.35	2.09	0	1.08	0	1.08	0	1.08	1.08	3.83	2.75									
4	11:31:37-12:12:39	0.13	2.23	0	2.36	0.13	2.23	2.36	3.3	0.94	0	0	0	0	0	0	0	2.75	2.75	0.28	1.43	0	1.71	0.28	1.43	1.71	2.55	0.84									

4	11:51:57-12:12:59	0	1.78	0	1.78	0	1.78	1.78	4.12	2.34	0.18	0	0	0.18	0.18	0	0.18	2.15	1.97	0.08	0	0	0.08	0.08	0	0.08	3.1	2.42
5	13:00:33-13:55:36	0.15	2.12	0	2.23	0.15	2.12	2.27	3.37	1.1	0.62	0	0	0.62	0.62	0	0.62	3.68	3.06	0.45	0	0	0.45	0.45	0	0.45	3.86	3.41
6	14:52:23-15:26:38	0	1.6	0	1.6	0	1.6	1.6	2.32	0.72	0.33	0	0.55	0.88	0.88	0.55	0.33	2.1	1.22	0.37	0	0	0.37	0.37	0	0.37	3.43	3.06
7	16:12:40-16:44:49	0.1	1.38	0	1.48	0.1	1.38	1.48	2.7	1.22	0.25	0	0	0.25	0.25	0	0.25	2.5	2.25	0.17	0	0	0.17	0.17	0	0.17	4.2	4.03
8	17:25:23-17:58:48	0.07	1.42	0	1.49	0.07	1.42	1.49	4.58	3.09	0.22	0	0	0.22	0.22	0	0.22	2.25	2.03	0.32	0	0	0.32	0.32	0	0.32	3.27	2.95

Hari / Tanggal : Rabu 12 Mei 2005

[illegible]

No	Waktu	1									2								3									
		Waktu Tundaan (menit)							WP	WJ	Waktu Tundaan (menit)							WP	WJ	Waktu Tundaan (menit)							WP	WJ
		Pen	LM	Ngetem	Total	tot-LM	tot-Pen	tot-Ng	(menit)	(menit)	Pen	LM	Ngetem	Total	tot-LM	tot-Pen	tot-Ng	(menit)	(menit)	Pen	LM	Ngetem	Total	tot-LM	tot-Pen	tot-Ng	(menit)	(menit)
1	07:00:20-07:50:35	0.29	0	0	0.29	0.29	0	0.29	8.97	8.68	0.07	0	0	0.07	0.07	0	0.07	1.75	1.68	0.07	1.1	0	1.17	0.07	1.1	1.17	3.88	2.71
2	08:45:31-09:21:34	0.3	0.69	0	0.99	0.3	0.69	0.99	10.83	9.84	0	0.37	0	0.37	0	0.37	0.37	1.26	0.89	0.08	1.53	0	1.61	0.08	1.53	1.61	2.97	1.36
3	10:52:03-11:20:57	0.07	0	0	0.07	0.07	0	0.07	6.97	6.9	0	0.4	0	0.4	0	0.4	0.4	1.17	0.77	0	1.25	0	1.25	0	1.25	1.25	1.58	0.33
4	12:10:05-12:49:58	0.08	1.35	3.52	4.95	3.6	4.87	1.43	5.48	0.53	0.08	0.38	0.69	1.15	0.77	1.07	0.46	2.19	1.04	0.08	1.73	0	1.81	0.08	1.73	1.81	2.27	0.46
5	14:00:00-14:40:10	0	1.08	0	1.08	0	1.08	1.08	6.63	5.55	0	0.56	0	0.56	0	0.56	0.56	1.08	0.52	0	1.13	0	1.13	0	1.13	1.13	3.33	2.2
6	15:35:31-16:13:42	0	0.86	0	0.86	0	0.86	0.86	6.98	6.12	0	0	0.18	0.18	0.18	0.18	0	1.02	0.84	0	0.5	0	0.5	0	0.5	0.5	3.48	2.98
7	17:05:10-17:43:33	0.2	0	0	0.2	0.2	0	0.2	10.73	10.53	0	0	0	0	0	0	0	0.67	0.67	0	1.14	0	1.14	0	1.14	1.14	5.17	4.03

[illegible]

No	Waktu	7									8								9									
		Waktu Tundaan (menit)							WP	WJ	Waktu Tundaan (menit)							WP	WJ	Waktu Tundaan (menit)							WP	WJ
		Pen	LM	Ngetem	Total	tot-LM	tot-Pen	tot-Ng	(menit)	(menit)	Pen	LM	Ngetem	Total	tot-LM	tot-Pen	tot-Ng	(menit)	(menit)	Pen	LM	Ngetem	Total	tot-LM	tot-Pen	tot-Ng	(menit)	(menit)
1	07:00:20-07:50:35	0.08	0	0	0.08	0.08	0	0.08	5.12	5.04	0.2	0	0	0.2	0.2	0	0.2	1.78	1.58	0.6	0	0	0.6	0.6	0	0.6	6.3	5.7
2	08:45:31-09:21:34	0.16	2	0	2.16	0.16	2	2.16	2.47	0.31	0.23	0	0	0.23	0.23	0	0.23	1.52	1.29	0.35	0.72	0	1.07	0.35	0.72	1.07	2.5	1.43
3	10:52:03-11:20:57	0	1.25	0	1.25	0	1.25	1.25	1.67	0.42	0.08	0.16	0.36	0.6	0.44	0.52	0.24	1.83	1.23	0	0.63	0	0.63	0	0.63	0.63	2.33	1.7
4	12:10:05-12:49:58	0	0	0	0	0	0	0	5.5	5.5	0.13	0	0.4	0.53	0.53	0.4	0.13	1.5	0.97	0.08	0.35	0	0.43	0.08	0.35	0.43	3.5	3.07
5	14:00:00-14:40:10	0.28	1.33	0	1.61	0.28	1.33	1.61	6.53	4.92	0	0	0.7	0.7	0.7	0.7	0	1.19	0.49	0.25	0	1.5	1.75	1.75	1.5	0.25	4.25	2.5
6	15:35:31-16:13:42	0.17	1.56	0	1.73	0.17	1.56	1.73	5.17	3.44	0	0	0	0	0	0	0	2.5	2.5	0	0	0	0	0	0	0	2.83	2.83
7	17:05:10-17:43:33	0	3.09	0	3.09	0	3.09	3.09	3.13	0.04	1.25	0	0	1.25	1.25	0	1.25	1.43	0.18	0	0.26	0	0.26	0	0.26	0.26	2.97	2.71

|--|

Page 2

[illegible][illegible][illegible]

No	Waktu	10										11								12									
		Waktu Tundaan (menit)								WP	WJ	Waktu Tundaan (menit)						WP	WJ	Waktu Tundaan (menit)						WP	WJ		
		Pen	LM	Ngetem	Total	tot-LM	tot-Pen	tot-Ng	(menit)	(menit)	Pen	LM	Ngetem	Total	tot-LM	tot-Pen	tot-Ng	(menit)	(menit)	Pen	LM	Ngetem	Total	tot-LM	tot-Pen	tot-Ng	(menit)	(menit)	
1	06:58:10-07:43:45	0	3.23	0	3.23	0	3.23	3.23	4.47	1.24	0.28	0	0	0.28	0.28	0	0.28	2.33	2.05	0	0	0	0	0	0	0	3.18	3.18	
2	08:38:20-09:17:25	0.1	0.35	0	0.45	0.1	0.35	0.45	3.5	3.05	0.2	0	0	0.2	0.2	0	0.2	2.78	2.58	0.22	0	0	0.22	0.22	0	0.22	2.58	2.36	
3	10:53:04-11:23:59	0.12	2.08	0	2.2	0.12	2.08	2.2	2.5	0.3	0	0	0	0	0	0	0	3.48	3.48	0.07	0	0	0.07	0.07	0	0.07	3.44	3.37	
4	12:15:15-12:55:38	0	1.32	0	1.32	0	1.32	1.32	3.67	2.35	0.13	0	0	0.13	0.13	0	0.13	2.32	2.19	0.13	0	0	0.13	0.13	0	0.13	3.32	3.19	
5	14:00:00-14:39:10	0	1.1	0.2	1.3	0.2	1.3	1.1	4.08	2.78	0.13	0	0	0.13	0.13	0	0.13	2.03	1.9	0.07	0	0	0.07	0.07	0	0.07	4.08	4.01	
6	15:30:10-16:06:31	0.28	0.52	0	0.8	0.28	0.52	0.8	4.15	3.35	0.27	0	0	0.27	0.27	0	0.27	3.15	2.88	0.23	0	0	0.23	0.23	0	0.23	3.58	3.35	
7	17:00:13-17:35:22	0.5	2	0	2.5	0.5	2	2.5	2.73	0.23	0	0	0	0	0	0	0	2.25	2.25	0.07	0	0	0.07	0.07	0	0.07	4.01	3.94	

Contoh perhitungan uji t :

- **Jurusan Abdul Muis – Dago**

Segmen 3

Tundaan akibat Penumpang (menit)	Faktor Muat (%)
0.14	67
0.04	48
0	70
0.06	42
0.04	36

$$n_1 = 5$$

$$n_2 = 5$$

$$\bar{x}_1 = \frac{67 + 48 + 70 + 42 + 36}{5}$$

$$= 52,6$$

$$\bar{x}_2 = \frac{0,14 + 0,04 + 0 + 0,06 + 0,04}{5}$$

$$= 0,056$$

$$s_1 = \sqrt{\frac{n \sum x_1^2 - (\sum x_1)^2}{n(n-1)}}$$

$$= \sqrt{\frac{5(67^2 + 48^2 + 70^2 + 42^2 + 36^2) - (67 + 48 + 70 + 42 + 36)^2}{5(5-1)}}$$

$$= 15,1592$$

$$s_2 = \sqrt{\frac{n \sum x_2^2 - (\sum x_2)^2}{n(n-1)}}$$

$$= \sqrt{\frac{5(0,14^2 + 0,04^2 + 0^2 + 0,06^2 + 0,04^2) - (0,14 + 0,04 + 0 + 0,06 + 0,04)^2}{5(5-1)}}$$

$$= 0,0518$$

$$t = \frac{x_1 - x_2}{\sqrt{\frac{(n_1 - 1)s_1^2 + (n_2 - 1)s_2^2}{n_1 + n_2 - 2} \times \left(\frac{1}{n_1} + \frac{1}{n_2} \right)}}$$

$$t = \frac{52,6 - 0,065}{\sqrt{\frac{(5-1)15,1592^2 + (5-1)0,0518^2}{5+5-2} \times \left(\frac{1}{5} + \frac{1}{5} \right)}} \\ = 1,0037$$

$$dk = n - 1$$

$$= 5 - 1$$

$$= 4$$

Maka $t_\alpha = 2,776$ (dapat dilihat pada Lampiran 8)

- Jurusan Dago – Abdul Muis**

Segmen 1

Tundaan akibat Penumpang (menit)	Faktor Muat (%)
0,19	37
0,06	19
0,12	18
0,26	22
0,15	18

$$n_1 = 5$$

$$n_2 = 5$$

$$\bar{x}_1 = \frac{37 + 19 + 18 + 22 + 18}{5} \\ = 22,8$$

$$\bar{x}_2 = \frac{0,19 + 0,06 + 0,12 + 0,26 + 0,15}{5}$$

$$= 0,156$$

$$s_1 = \sqrt{\frac{n \sum x_1^2 - (\sum x_1)^2}{n(n-1)}}$$

$$= \sqrt{\frac{5(37^2 + 19^2 + 18^2 + 22^2 + 18^2) - (37 + 19 + 18 + 22 + 18)^2}{5(5-1)}}$$

$$= 8,1056$$

$$s_2 = \sqrt{\frac{n \sum x_2^2 - (\sum x_2)^2}{n(n-1)}}$$

$$= \sqrt{\frac{5(0,19^2 + 0,06^2 + 0,12^2 + 0,26^2 + 0,15^2) - (0,19 + 0,06 + 0,12 + 0,26 + 0,15)^2}{5(5-1)}}$$

$$= 0,0750$$

$$t = \frac{\bar{x}_1 - \bar{x}_2}{\sqrt{\frac{(n_1 - 1)s_1^2 + (n_2 - 1)s_2^2}{n_1 + n_2 - 2} \times \left(\frac{1}{n_1} + \frac{1}{n_2} \right)}}$$

$$t = \frac{22,8 - 0,156}{\sqrt{\frac{(5-1)8,1056^2 + (5-1)0,0750^2}{5+5-2} \times \left(\frac{1}{5} + \frac{1}{5} \right)}}$$

$$= 0,3127$$

$$dk = n - 1$$

$$= 5 - 1$$

$$= 4$$

Maka $t_\alpha = 2,776$ (dapat dilihat pada Lampiran 8)

