

DAFTAR PUSTAKA

- Adisasmita Sakti Adji. 2011. *Perencanaan Pembangunan Transportasi*. Graha Ilmu, Yogyakarta.
- Adisasmita, Rahardjo. 2010. *Dasar-Dasar Ekonomi Transportasi*. Graha Ilmu, Yogyakarta.
- Adisasmita, Rahardjo. dan Adisasmita Sakti Adji. 2010. Mengatasi Kemacetan Lalu Lintas di Kota Besar (Jakarta). Penerbit Universitas Hasanuddin, Makassar.
- Adisasmita, Sakti Adji. 2009. *Transportasi dan Pengembangan Wilayah*. Penerbit Universitas Hasanuddin, Makassar.
- Arya, Raditya. 2012. *Pemetaan Tingkat Kepadatan Volume Kendaraan Pada Ruas Jalan Jetis – Karah Dengan Metode Linear*. Program Studi Teknik Sipil Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan Universitas Pembangunan Nasional Veteran, Jawa Timur.
- Departemen Pekerjaan Umum, Direktorat Jenderal Bina Marga. 1997. *Manual Kapasitas Jalan Indonesia (MKJI)*. P.T Bina Karya (Persero), Jakarta.
- Deni, Ruchyat. 2007. *Infrastruktur data Spasial Nasional dalam Pelaksanaan Penataan Ruang*. Makalah disampaikan pada Rapat Koordinasi Infrastruktur Data Spasial, Nasional Hotel Atlet Century, Jakarta, 25-26 Juni.
- Dardak, A. Hermanto. 2005. *Pengembangan Jaringan Jalan Wilayah Sumatera Berbasis Penataan Ruang*. Makalah disajikan dalam Konferensi Regional Teknik Jalan Ke-8 Wilayah Barat. Direktur Jenderal Penataan Ruang Departemen Pekerjaan Umum. Batam, 28 – 29 Juli.
- Fadhilah, Bahagia A. J. 2008. *Usulan Penanganan Sistem Transportasi di Jalan Cihampelas*. Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota Sekolah Arsitektur, Perencanaan, Dan Pengembangan Kebijakan ITB, Bandung.
- Ferguson, Erik. 2000. *Travel Demand Management and Public Policy*. Ashgate Publishing Ltd, England.

- Indrawanto, Maz Tri. 1996. *Pengaturan Pembangunan Gedung-gedung Tinggi Melalui Penentuan Batas Jumlah Luas Lantai Berdasarkan Kemampuan Kapasitas Prasarana Jalan. Studi Kasus: Kota Surabaya*. Tesis. Program Magister Perencanaan Wilayah dan Kota Program Sarjana ITB, Bandung.
- Jinca, M. Y. dan Lindasari, E. 2007. *Dasar-Dasar Transportasi*. Pusdiklat aparatatur perhubungan. Departemen Perhubungan, Makassar.
- Jinca, M.Y. 2002. *Perencanaan Transportasi*. LPM UNHAS. Makassar
- Kementerian Pekerjaan Umum, Permen PU No. 20/PRT/M/2011 Tentang Pedoman Penyusunan Rencana Detail Tata Ruang dan Peraturan Zonasi Kabupaten/Kota.
- Kementerian Pekerjaan Umum, Permen PU No. 06/PRT/M/2007 Tentang Pedoman Umum Rencana Tata Bangunan dan Lingkungan.
- Kementerian Pekerjaan Umum. Permen PU 29/PRT/M/2006 tentang Pedoman Persyaratan Teknis Bangunan Gedung.
- Kirmanto, Djoko. 2005. *Pengembangan Infrastruktur di Indonesia*. Sambutan disampaikan pada acara Seminar Nasional 2005 Majalah Teknik Sipil dan Ilmiah Populer Clapeyron. Universitas Gajah Mada, Yogyakarta, 1 Oktober.
- Kementerian Perhubungan. Peraturan Menteri Perhubungan No. K 14 Tahun 2006 Tentang Manajemen dan Rekayasa Lalu-Lintas di Jalan.
- Matgiarso A. H. 2008. *Kajian Penanganan Persoalan Lalu Lintas Pada Ruas Jalan Terpengaruh Akibat Dampak Tarikan Kendaraan Pusat Perbelanjaan Paris Van Java (PVJ)*. Program Studi Perencanaan Wilayah Dan Kota Sekolah arsitektur, perencanaan dan pengembangan kebijakan ITB, Bandung.
- Miro, Fidel. 2005. *Perencanaan Transportasi*. Penerbit Erlangga, Jakarta.
- Morlok, E.K. 1991. *Pengantar Teknik dan Perencanaan Transportasi*. Erlangga, Jakarta.
- Natalivan, Petrus. 2002. *Prinsip Perancangan Untuk Penanganan Konflik Pada Koridor Jalan Komersial (Kasus Studi: Koridor Jalan Komersial Kota Bandung)*. Tesis. Bidang Khusus Rancang Kota Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota Program Pasca Sarjana ITB, Bandung.

- Pramono, Yuniarto Eko. 2005. *Bangkitan Lalu Lintas Kawasan Perumahan Jalan Cihanjuang Cimahi*. Tesis. Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota ITB, Bandung.
- Program Pascasarjana Universitas Hasanuddin. 2006. *Pedoman Penulisan Tesis dan Disertasi*. Edisi 4. Makassar.
- Pemerintah Republik Indonesia. PP No. 34 Tahun 2006 Tentang Jalan.
- Pemerintah Republik Indonesia. Undang-Undang No. 38 Tahun 2004 Tentang Jalan.
- Selintung, Mary. 2013. *Pengantar Perencanaan Prasarana*. Buku Kuliah. Program Studi Magister Teknik Sipil. Universitas Hasanuddin, Makassar.
- Sugiyono. 2009. *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R&D*. Penerbit Alfabeta, Bandung.
- Sumadi. 2006. *Kemacetan Lalulintas Pada Ruas Jalan Veteran Kota Brebes*. Progam Pascasarjana Magister Teknik Pembangunan Wilayah Dan Kota Universitas Diponegoro, Semarang.
- Tamin, Ofyar Z. 2003. *Perencanaan dan Permodelan Transportasi Edisi Ke-1*. Penerbit ITB, Bandung.
- Tamin, Ofyar Z. 2000. *Perencanaan dan Permodelan Transportasi Edisi Ke-2*. Penerbit ITB, Bandung.
- Tarigan, Robinson. 2006. *Perencanaan Pembangunan Wilayah*. Bumi Aksara, Jakarta.
- Titania, Beri. 2008. *Analisis Intensitas Bangunan Koridor Jalan Raya Cimahi Berdasarkan Kapasitas Jalan*. Program Studi Perencanaan Wilayah Dan Kota Sekolah arsitektur, perencanaan dan pengembangan kebijakan ITB, Bandung.
- Warpani, Suwardjoko. 2002. *Pengelolaan Lalu Lintas dan Angkutan Jalan*. Penerbit ITB, Bandung.
- Warpani, Suwardjoko. 1990. *Merencanakan Sistem Perangkutan*. Penerbit ITB, Bandung.

Lampiran 1. Data Hasil Survei Volume kendaraan Per Unit (April 2013)

VOLUME KENDARAAN TOTAL (HARI LIBUR)							
Segmen	Waktu		Volume kendaraan (unit/jam)				Total (unit)
			Non Motor	MC	LV	HV	
SEGMENT 1	Pagi	07.00-08.00	236	3628	460	72	4396
	Siang	13.00-14.00	120	4528	1336	112	6096
	Sore	17.00-18.00	92	5072	1172	60	6396
	Malam	19.00-20.00	112	5404	1376	80	6972
xSEGMENT 2	Pagi	07.00-08.00	72	2676	624	84	3456
	Siang	13.00-14.00	96	3064	1168	128	4456
	Sore	17.00-18.00	104	3532	1092	72	4800
	Malam	19.00-20.00	164	3556	1036	36	4792
SEGMENT 3	Pagi	07.00-08.00	100	2240	496	92	2928
	Siang	13.00-14.00	28	2972	1140	128	4268
	Sore	17.00-18.00	16	3000	860	40	3916
	Malam	19.00-20.00	28	2584	780	64	3456

VOLUME KENDARAAN TOTAL (HARI KERJA)							
Segmen	Waktu		Volume kendaraan (unit/jam)				Total (unit)
			Non Motor	MC	LV	HV	
SEGMENT 1	Pagi	07.00-08.00	124	7196	796	180	8296
	Siang	13.00-14.00	104	5224	1084	296	6708
	Sore	17.00-18.00	196	7776	752	208	8932
	Malam	19.00-20.00	84	5356	1176	136	6752
SEGMENT 2	Pagi	07.00-08.00	124	4184	544	144	4996
	Siang	13.00-14.00	236	4168	1172	268	5844
	Sore	17.00-18.00	116	5120	764	156	6156
	Malam	19.00-20.00	164	3880	952	76	5072
SEGMENT 3	Pagi	07.00-08.00	92	3868	700	100	4760
	Siang	13.00-14.00	36	2952	980	212	4180
	Sore	17.00-18.00	84	4040	736	168	5028
	Malam	19.00-20.00	80	3416	940	64	4500

		Pasar							
		Tarikan/Masuk				Bangkitan/Keluar			
		MC	LV	HV	Total	MC	LV	HV	Total
Pagi	07.00-08.00	26,25	36	15,6	77,85	24,85	33	15,6	73,45
Siang	13.00-14.00	19,6	23	14,4	57	14,7	15	9,6	39,3
Sore	17.00-18.00	31,15	25	14,4	70,55	31,5	24	14,4	69,9
Malam	19.00-20.00	13,65	8	0	21,65	14,35	8	1,2	23,55

Waktu		HARI KERJA															
		Ruko/listrik								Ruko/Furniture							
		Tarikan/Masuk				Bangkitan/Keluar				Tarikan/Masuk				Bangkitan/Keluar			
		MC	LV	HV	Total	MC	LV	HV	Total	MC	LV	HV	Total	MC	LV	HV	Total
Pagi	07.00-08.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Siang	13.00-14.00	0,7	4	0	4,7	0,7	3	0	3,7	1,05	1	1,2	3,25	1,75	1	1,2	3,95
Sore	17.00-18.00	1,4	0	0	1,4	1,4	0	0	1,4	1,05	0	0	1,05	1,05	0	1,2	2,25
Malam	19.00-20.00	4,2	0	0	4,2	4,2	0	0	4,2	0,7	1	0	1,7	0,35	0	0	0,35
		Apotik								Toko Mini Market							
		Tarikan/Masuk				Bangkitan/Keluar				Tarikan/Masuk				Bangkitan/Keluar			
		MC	LV	HV	Total	MC	LV	HV	Total	MC	LV	HV	Total	MC	LV	HV	Total
Pagi	07.00-08.00	0	0	0	0	0	0	0	0	1,05	1	0	2,05	0	0	0	0
Siang	13.00-14.00	2,8	0	0	2,8	3,15	0	0	3,15	10,15	8	0	18,15	9,8	8	1,2	19
Sore	17.00-18.00	2,8	4	0	6,8	1,4	4	0	5,4	9,8	4	0	13,8	9,1	2	0	11,1

