

LAMPIRAN

1. Traffic Counting

a. Arus Lalu Lintas di Jalan jendral Soedirman

Senin									
mode	Arus Lalu Lintas (kendaraan/jam)								
	Ke pusat kota	Ke Purwokerto	Jumlah	Ke pusat kota	Ke Purwokerto	Jumlah	Ke pusat kota	Ke Purwokerto	Jumlah
	Pukul 07.00-08.00			Pukul 12.00-13.00			Pukul 16.00-17.00		
MC	1678	430	2108	1515	411	1926	2786	491	3277
LV	767	300	1067	771	682	1453	1189	839	2028
HV	4	2	6	14	0	14	12	5	17
Jumlah	2449	333	2782	2300	1093	3393	1690	671	5322

Jumat									
mode	Arus Lalu Lintas (kendaraan/jam)								
	Ke pusat kota	Ke Purwokerto	Jumlah	Ke pusat kota	Ke Purwokerto	Jumlah	Ke pusat kota	Ke Purwokerto	Jumlah
	Pukul 07.00-08.00			Pukul 12.00-13.00			Pukul 16.00-17.00		
MC	768	493	1261	1155	251	1406	1923	732	2655
LV	857	568	1425	659	591	1250	898	671	1569
HV	0	3	0	2	1	3	3	1	4
Jumlah	1625	1064	2686	1816	843	2659	2824	1404	4228

Minggu									
mode	Arus Lalu Lintas (kendaraan/jam)								
	Ke pusat kota	Ke Purwokerto	Jumlah	Ke pusat kota	Ke Purwokerto	Jumlah	Ke pusat kota	Ke Purwokerto	Jumlah
	Pukul 07.00-08.00			Pukul 12.00-13.00			Pukul 16.00-17.00		
MC	2897	1965	4862	2449	645	2478	2897	1965	4862
LV	1793	898	2691	877	517	405	1793	898	2691
HV	15	9	24	17	3	20	15	9	24
Jumlah	4705	2872	7577	3343	1165	2903	4705	2872	7577

b. Volume Lalu Lintas di Jalan Jendral Soedirman, Purbalingga

Senin							
mode	Arus Lalu Lintas - Survey (kend/jam)			EMP	Volume Lalu Lintas - Survey (smp/jam)		
	Utara	Selatan	Jumlah		Utara	Selatan	Jumlah
Pagi (Pukul 07.00-08.00)							
MC	1678	430	2108	0,25	419,5	107,5	527
LV	767	300	1067	1	767	300	1067
HV	4	2	6	1,2	4,8	2,4	7,2
Jumlah	2449	732	3181		1191,3	409,9	1601,2
Siang (Pukul 12.00-13.00)							
MC	1515	411	1926	0,4	606	164,4	770,4
LV	771	682	1453	1	771	682	1453
HV	14	0	14	1,2	16,8	0	16,8
Jumlah	2300	1093	3393		1393,8	846,4	2240,2
Sore (Pukul 16.00-17.00)							
MC	2786	491	3277	0,25	696,5	122,75	819,25
LV	1189	839	2028	1	1189	839	2028
HV	12	5	17	1,2	14,4	6	20,4
Jumlah	3987	1335	5322		1899,9	967,75	2867,65

Jum'at							
mode	Arus Lalu Lintas - Survey (kend/jam)			EMP	Volume Lalu Lintas - Survey (smp/jam)		
	Utara	Selatan	Jumlah		Utara	Selatan	Jumlah
Pagi (Pukul 07.00-08.00)							
MC	768	493	1261	0,25	192	123,25	315,25
LV	857	568	1425	1	857	568	1425
HV	0	3	3	1,2	0	3,6	3,6
Jumlah	1625	1061	2686		1049	691,25	1740,25
Siang (Pukul 12.00-13.00)							
MC	1155	251	1406	0,4	462	100,4	562,4
LV	659	591	1250	1	659	591	1250
HV	2	1	3	1,2	2,4	1,2	3,6
Jumlah	1816	843	2659		1123,4	692,6	1816
Sore (Pukul 16.00-17.00)							
MC	1923	732	2655	0,25	480,75	183	663,75
LV	898	671	1569	1	898	671	1569
HV	3	1	4	1,2	3,6	1,2	4,8
Jumlah	2824	1404	4228		1382,35	855,2	2237,55

Minggu							
mode	Arus Lalu Lintas - Survey (kend/jam)			EMP	Volume Lalu Lintas - Survey (smp/jam)		
	Utara	Selatan	Jumlah		Utara	Selatan	Jumlah
Pagi (Pukul 07.00-08.00)							
MC	1152	566	1718	0,25	288	141,5	429,5
LV	957	510	1467	1	957	510	1467
HV	4	3	7	1,2	4,8	3,6	8,4
Jumlah	2113	1079	3192		1249,8	655,1	1904,9
Siang (Pukul 12.00-13.00)							
MC	2449	645	3094	0,4	979,6	258	1237,6
LV	877	517	1394	1	877	517	1394
HV	17	3	20	1,2	20,4	3,6	24
Jumlah	3343	1165	4508		1877	778,6	2655,6
Sore (Pukul 16.00-17.00)							
MC	2897	1965	4862	0,25	724,25	491,25	1215,5
LV	1793	898	2691	1	1793	898	2691
HV	15	9	24	1,2	18	10,8	28,8
Jumlah	4705	2872	7577		2535,25	1400,05	3935,3

c. Jumlah kejadian hambatan samping di Jalan Jendral Soedirman, Purbalingga

Senin									
mode	Jumlah Kendaraan								
	Utara	Selatan	Jumlah	Utara	Selatan	Jumlah	Utara	Selatan	Jumlah
	Pukul 07.00-08.00			Pukul 12.00-13.00			Pukul 16.00-17.00		
Kendaraan Lambat	62	36	98	31	14	45	37	43	80
Pejalan Kaki	227	93	320	224	133	357	161	167	328
Kendaraan Parkir	119	49	168	323	185	508	523	314	837
Kendaraan keluar masuk	146	85	33	119	96	43	598	121	42
Jumlah	554	263	619	697	428	953	1319	645	1287

Jumat									
mode	Jumlah Kendaraan								
	Utara	Selatan	Jumlah	Utara	Selatan	Jumlah	Utara	Selatan	Jumlah
	Pukul 07.00-08.00			Pukul 12.00-13.00			Pukul 16.00-17.00		
Kendaraan Lambat	90	81	171	64	55	119	67	43	110
Pejalan Kaki	106	87	193	210	120	330	111	108	219
Kendaraan Parkir	83	63	146	117	93	210	77	32	109
Kendaraan keluar masuk	40	18	58	64	51	105	32	23	54
Jumlah	319	249	568	455	319	764	287	206	492

Minggu									
mode	Jumlah Kendaraan								
	Utara	Selatan	Jumlah	Utara	Selatan	Jumlah	Utara	Selatan	Jumlah
	Pukul 07.00-08.00			Pukul 12.00-13.00			Pukul 16.00-17.00		
Kendaraan Lambat	51	71	122	20	12	32	61	13	74
Pejalan Kaki	177	211	388	224	427	651	177	104	281
Kendaraan Parkir	331	130	461	323	327	650	510	323	833
Kendaraan keluar masuk	129	87	216	119	307	69	429	531	960
Jumlah	688	499	1187	686	1073	1402	1177	971	2148

Hambatan Samping di Jalan Jendral Soedirman, Purbalingga

Senin					
mode	Jumlah Kejadian (kejadian per 200 m perjam)				
	Utara	Selatan	Jumlah	Bobot	Nilai
Pukul 07.00-08.00					
Kendaraan Lambat	62	36	98	0,4	39,2
Pejalan Kaki	227	93	320	0,5	160
Kendaraan Parkir	119	49	168	1	168
Kendaraan keluar masuk	146	85	33	0,7	23,1
Jumlah	554	263	619		390,3
Pukul 12.00-13.00					
Kendaraan Lambat	31	14	45	0,4	18
Pejalan Kaki	224	133	357	0,5	178,5
Kendaraan Parkir	323	185	508	1	508
Kendaraan keluar masuk	119	96	43	0,7	30,1
Jumlah	697	428	953		734,6
Pukul 16.00-17.00					
Kendaraan Lambat	37	43	80	0,4	32
Pejalan Kaki	161	167	328	0,5	164
Kendaraan Parkir	523	314	837	1	837
Kendaraan keluar masuk	598	121	42	0,7	29,4
Jumlah	1319	645	1287		1062,4

Jumat					
mode	Jumlah Kejadian (kejadian per 200 m perjam)				
	Utara	Selatan	Jumlah	Bobot	Nilai
Pukul 07.00-08.00					
Kendaraan Lambat	90	81	171	0,4	68,4
Pejalan Kaki	106	87	193	0,5	96,5
Kendaraan Parkir	83	63	146	1	146
Kendaraan keluar masuk	40	18	58	0,7	40,6
Jumlah	319	249	568		351,5
Pukul 12.00-13.00					
Kendaraan Lambat	64	55	119	0,4	47,6
Pejalan Kaki	210	120	330	0,5	165
Kendaraan Parkir	117	93	210	1	210
Kendaraan keluar masuk	64	51	105	0,7	73,5
Jumlah	455	319	764		496,1

Pukul 16.00-17.00					
Kendaraan Lambat	67	43	110	0,4	44
Pejalan Kaki	111	108	219	0,5	109,5
Kendaraan Parkir	77	32	109	1	109
Kendaraan keluar masuk	32	23	54	0,7	37,8
Jumlah	287	206	492		300,3





Minggu					
mode	Jumlah Kejadian (kejadian per 200 m perjam)				
	Utara	Selatan	Jumlah	Bobot	Nilai
Pukul 07.00-08.00					
Kendaraan Lambat	51	71	122	0,4	48,8
Pejalan Kaki	177	211	388	0,5	194
Kendaraan Parkir	331	130	461	1	461
Kendaraan keluar masuk	129	87	216	0,7	151,2
Jumlah	688	499	1187		855
Pukul 12.00-13.00					
Kendaraan Lambat	20	12	32	0,4	12,8
Pejalan Kaki	224	427	651	0,5	325,5
Kendaraan Parkir	323	327	650	1	650
Kendaraan keluar masuk	119	307	69	0,7	48,3
Jumlah	686	1073	1402		1036,6
Pukul 16.00-17.00					
Kendaraan Lambat	61	13	74	0,4	29,6
Pejalan Kaki	177	104	281	0,5	140,5
Kendaraan Parkir	510	323	833	1	833
Kendaraan keluar masuk	429	531	960	0,7	672
Jumlah	1177	971	2148		1675,1

2. Form Observasi

a. Form Observasi Statis & Dinamis

No	Jenis	Lokasi	Nama Objek	Karakteristik	Dokumentasi
1.	Fasilitas Pendidikan (Objek Statis)	Kelurahan Purbalingga Lor, Kecamatan Purbalingga, Kabupaten Purbalingga	Sekolah Menengah Pertama (SMP Negeri 1 Purbalingga)	Bangunan terlihat bersih dan terawat, didominasi warna Orange, memiliki 2 lantai dan luas 5200 m ²	
2.	Fasilitas Kesehatan (objek Statis)	Kelurahan Purbalingga Lor, Kecamatan Purbalingga, Kabupaten Purbalingga	Praktik Dokter (Klinik 24 JL. Dr. Dude Sujatmo)	Bangunan terlihat bersih dan terawat, didominasi warna hijau muda dengan variasi orange, memiliki 2 lantai	
3.	Fasilitas Peribadatan (Objek Statis)	Kelurahan Purbalingga Lor, Kecamatan Purbalingga, Kabupaten Purbalingga	Masjid (Masjid Agung Darussalam Purbalingga)	Bangunan terlihat bersih dan terawat, didominasi warna coklat muda, terdiri dari 2 lantai, luas sekitar 5500 meter persegi	
4.	Fasilitas Perdagangan & Jasa (Objek Statis)	Kelurahan Purbalingga Lor, Kecamatan Purbalingga, Kabupaten Purbalingga	Swalayan (Swalayan ABC)	Bangunan terlihat terawat, didominasi warna putih, memiliki 2 lantai berukuran besar dan luas	
5.	Fasilitas Angkutan Umum (Objek Dinamis)	Kelurahan Purbalingga Lor, Kecamatan Purbalingga, Kabupaten Purbalingga	Angkutan Umum	Kendaraan terlihat kurang terawat, berwarna biru muda, berukuran 1,5 x 3 m	

b. Form Observasi Mengenal Lebih Dekat

No	Jenis	Lokasi	Nama Objek	Karakteristik	Dokumentasi
1.	Lajur dan Jalur	Jalan Jendral Soedirman Kelurahan Purbalingga Lor, Kec. Purbalingga, Kab. Purbalingga	Lajur dan Jalur di Jalan Jendral Soedirman	Lebar lajur adalah 3,25 atau 325 cm dan lebar Jalur adalah 6,5 m atau 650 cm, Terlihat terawat dan bersih, dalam kondisi baik.	
2.	Bahu Jalan	Jalan Jendral Soedirman Kelurahan Purbalingga Lor, Kec. Purbalingga, Kab. Purbalingga	Bahu Jalan Jendral Soedirman	Lebar Bahu Jalan adalah 1,5 m atau 150 cm. Terlihat dalam kondisi baik, namun sering penuh oleh kendaraan parkir yang mengakibatkan penyempitan jalan.	
3.	Median	Jalan Jendral Soedirman Kelurahan Purbalingga Lor, Kec. Purbalingga, Kab. Purbalingga	Median Jalan Jendral Soedirman	median memiliki lebar 0,5 m atau 50 cm dengan tinggi 0,25m atau 25 cm. Di median ini juga terdapat vegetasi dan rambu- rambu lalu lintas yang cukup rapi sehingga menambah estetika kota	
4.	Trotoar	Jalan Jendral Soedirman Kelurahan Purbalingga Lor, Kec. Purbalingga, Kab. Purbalingga	Trotoar Jalan Jendral Soedirman	Trotoar jalan memiliki lebar 1 meter atau 100 cm dengan tinggi 0,25. Memiliki permukaan yang didominasi dengan bahan keramik berwarna merah.	
5.	Kereb	Kelurahan Purbalingga Lor, Kecamatan Purbalingga, Kabupaten Purbalingga	Kereb Jalan Jendral Soedirman	Kereb merupakan tinggi trotoar, Tinggi Trotoar Jalan Jendral Soedirman ini adalah 0,25 m atau 25 cm. Berwarna putih dan hitam	