

### Geometrik Ruas Jalan Provinsi Kota Pangkalpinang

No	Nama Ruas Jalan	Geometrik Jalan		
		Panjang Jalan (Km)	Median Jalan	Lebar Jalan (M)
1.	Ruas Jalan Soekarno Hatta	4	Ada dengan Ukuran 100 cm	14,00 M
2.	Ruas Jalan Gabek Raya.	2,8	Tidak ada	10,00 M
3.	Ruas Jalan Mentok	3	Tidak ada	12,00 M



**Data Kondisi Jalan Titik Rawan Kecelakaan di Jalan Provinsi  
Kota Pangkalpinang**

No	Titik/Lokasi	Kondisi Lingkungan	Kondisi Jalan	Rambu Dan Marka Jalan	Penerangan
1	Ruas Jalan Soekarno Hatta	Pertokoan Pedagang kaki lima	Kurang Baik	Ada	Ada
2	Ruas Jalan Gabek Raya.	Sekolah pertokoan Pedagang, kaki lima	Baik	Ada	Ada
3	Ruas Jalan Mentok	Sekolah, Pertokoan Pedagang kaki lima	Baik	Ada	Ada

## SMP/JAM RUAS JALAN GABEK RAYA

Periode Waktu	Kendaraan				Jumlah
	MC	UM	LV	HV	
Gabek Raya	0.25	0	1.0	1.2	(Smp/Jam)
06.00 - 07.00	1744	18	575	33	1051
06.15 - 07.15	2116	24	699	48	1286
06.30 - 07.30	2314	21	790	67	1449
06.45 - 07.45	2567	21	910	97	1668
<b>07.00 - 08.00</b>	<b>2761</b>	<b>21</b>	<b>971</b>	<b>137</b>	<b>1826</b>
07.15 - 08.15	2723	13	905	146	1761
07.30 - 08.30	2686	12	897	158	1758
07.45 - 08.45	2515	9	855	155	1670
08.00 - 09.00	2320	6	863	149	1622
08.15 - 09.15	2185	7	914	153	1644
08.30 - 09.00	2154	7	933	158	1661
08.45 - 09.45	2061	11	935	155	1636
09.00 - 10.00	1974	8	943	170	1641
09.15 - 10.15	1901	12	945	174	1629
09.30 - 10.30	1700	13	956	180	1597
09.45 - 10.45	1594	10	964	196	1598
10.00 - 11.00	1556	12	983	198	1610
10.15 - 11.15	1587	7	1010	224	1676
10.30 - 10.30	1526	7	1020	226	1673
10.45 - 11.45	1532	6	1050	207	1681
11.00 - 12.00	1564	7	1063	183	1674
11.15 - 12.15	1543	7	1068	164	1651
11.30 - 12.30	1605	7	1101	152	1685
11.45 - 12.45	1610	9	1100	143	1674
12.00 - 13.00	1617	7	1072	141	1645
12.15 - 13.15	1622	7	914	123	1467
12.30 - 13.30	1639	7	838	112	1382
12.45 - 13.45	1659	6	808	114	1360
13.00 - 14.00	1633	5	805	102	1336
13.15 - 14.15	1577	4	941	87	1440
13.30 - 14.30	1610	2	961	80	1460

13.45 - 14.45	1589	2	951	84	1449
14.00 - 15.00	1587	2	932	88	1434
14.15 - 15.15	1632	4	934	93	1454
14.30 - 15.30	1691	8	939	93	1473
14.45 - 15.45	1726	11	966	84	1498
15.00 - 16.00	1830	12	1000	84	1558
15.15 - 16.15	1918	14	982	80	1558
15.30 - 16.30	2092	16	1014	70	1621
15.45 - 16.45	2326	16	1015	69	1679
16.00 - 17.00	2388	18	1021	60	1690
16.15 - 17.15	2447	20	1051	66	1742
16.30 - 17.30	2440	15	1066	70	1760
16.45 - 17.45	2415	15	1102	54	1771
17.00 - 18.00	2328	15	1088	53	1734



## SMP/JAM RUAS JALAN MENTOK

Periode Waktu	Kendaraan				Jumlah (Smp/Jam)
	MC	UM	LV	HV	
Mentok	0.25	0	1.0	1.2	
06.00 - 07.00	1950	20	894	72	1468
06.15 - 07.15	1963	23	934	84	1526
06.30 - 07.30	1982	14	956	81	1549
06.45 - 07.45	2000	15	958	94	1571
<b>07.00 - 08.00</b>	<b>2117</b>	<b>13</b>	<b>964</b>	<b>109</b>	<b>1624</b>
07.15 - 08.15	2108	5	911	95	1552
07.30 - 08.30	2141	5	879	88	1520
07.45 - 08.45	2111	3	854	69	1465
08.00 - 09.00	1944	3	833	55	1385
08.15 - 09.15	1831	3	861	53	1382
08.30 - 09.00	1734	5	817	48	1308
08.45 - 09.45	1612	5	817	53	1284
09.00 - 10.00	1527	5	797	59	1250
09.15 - 10.15	1465	8	772	63	1214
09.30 - 10.30	1406	8	861	70	1297
09.45 - 10.45	1415	8	853	67	1287
10.00 - 11.00	1431	7	944	67	1382
10.15 - 11.15	1515	4	980	83	1458
10.30 - 10.30	1549	4	936	107	1452
10.45 - 11.45	1516	3	952	116	1470
11.00 - 12.00	1496	7	901	127	1427
11.15 - 12.15	1401	7	817	116	1306
11.30 - 12.30	1491	5	769	96	1257
11.45 - 12.45	1608	6	815	89	1324
12.00 - 13.00	1717	4	769	86	1301
12.15 - 13.15	1657	4	851	84	1366
12.30 - 13.30	1494	7	903	86	1380
12.45 - 13.45	1315	9	832	80	1257
13.00 - 14.00	1135	10	844	66	1207
13.15 - 14.15	1127	11	815	65	1175
13.30 - 14.30	1103	9	815	61	1164

13.45 - 14.45	1152	6	828	69	1199
14.00 - 15.00	1186	3	874	68	1252
14.15 - 15.15	1298	1	936	67	1341
14.30 - 15.30	1410	5	953	65	1384
14.45 - 15.45	1473	9	993	65	1439
15.00 - 16.00	1634	9	993	77	1494
15.15 - 16.15	1736	12	976	84	1511
15.30 - 16.30	1793	10	972	96	1535
15.45 - 16.45	1854	11	934	94	1510
16.00 - 17.00	1793	12	899	88	1453
16.15 - 17.15	1708	9	875	81	1399
16.30 - 17.30	1627	6	874	76	1372
16.45 - 17.45	1583	2	857	72	1339
17.00 - 18.00	1503	6	839	74	1304



## SMP/JAM RUAS JALAN SOEKARNO HATTA

Periode Waktu	Kendaraan				Jumlah
	MC	UM	LV	HV	
Soekarno Hatta	0.25	0	1.0	1.2	(Smp/Jam)
06.00 - 07.00	1485	11	337	29	743
06.15 - 07.15	1686	12	398	34	860
06.30 - 07.30	1725	13	430	47	918
06.45 - 07.45	1583	11	449	52	907
07.00 - 08.00	1374	14	440	50	844
07.15 - 08.15	1376	13	449	44	846
07.30 - 08.30	1432	11	458	34	857
07.45 - 08.45	1500	9	455	28	864
08.00 - 09.00	1592	3	467	28	899
08.15 - 09.15	1539	3	430	22	841
08.30 - 09.00	1491	5	401	26	805
08.45 - 09.45	1472	6	395	34	804
09.00 - 10.00	1443	7	376	33	776
09.15 - 10.15	1458	4	420	29	819
09.30 - 10.30	1439	3	419	27	811
09.45 - 10.45	1373	4	440	28	817
10.00 - 11.00	1351	5	468	29	841
10.15 - 11.15	1342	5	462	39	844
10.30 - 10.30	1368	9	467	47	865
10.45 - 11.45	1352	7	451	44	842
11.00 - 12.00	1371	7	418	45	815
11.15 - 12.15	1388	10	419	45	820
11.30 - 12.30	1347	6	407	46	799
11.45 - 12.45	1385	7	411	47	814
12.00 - 13.00	1040	5	314	39	621
12.15 - 13.15	1252	5	411	47	780
12.30 - 13.30	1201	3	372	52	735
12.45 - 13.45	1125	3	383	45	718
13.00 - 14.00	1076	3	380	43	701
13.15 - 14.15	1113	5	366	46	699

13.30 - 14.30	1132	5	380	41	712
13.45 - 14.45	1153	8	373	45	715
14.00 - 15.00	1137	10	365	49	708
14.15 - 15.15	1150	8	388	47	732
14.30 - 15.30	1162	8	394	45	739
14.45 - 15.45	1224	12	413	36	762
15.00 - 16.00	1272	12	406	32	762
15.15 - 16.15	1405	16	397	33	788
15.30 - 16.30	1668	18	422	36	882
15.45 - 16.45	1887	13	466	54	1003
16.00 - 17.00	2100	13	529	58	1124
<b>16.15 - 17.15</b>	<b>2177</b>	<b>13</b>	<b>558</b>	<b>63</b>	<b>1178</b>
16.30 - 17.30	2130	11	556	63	1164
16.45 - 17.45	2016	13	535	50	1099
17.00 - 18.00	1914	12	488	45	1021





## LHR RUAS JALAN GABEK RAYA

Periode Waktu Ruas Jalan Gabek Raya	Kendaraan				Jumlah  (Kend/15 menit)
	MC	UM	LV	HV	
06.00 - 06.15	296	4	131	9	440
06.15 - 06.30	438	5	136	7	586
06.30 - 06.45	492	3	141	9	645
06.45 - 07.00	518	6	167	8	699
07.00 - 07.15	668	10	255	24	957
07.15 - 07.30	636	2	227	26	891
07.30 - 07.45	745	3	261	39	1048
07.45 - 08.00	712	6	228	48	994
08.00 - 08.15	630	2	189	33	854
08.15 - 08.30	599	1	219	38	857
08.30 - 08.45	574	0	219	36	829
08.45 - 09.00	517	3	236	42	798
09.00 - 09.15	495	3	240	37	775
09.15 - 09.30	568	1	238	43	850
09.30 - 09.45	481	4	221	33	739
09.45 - 10.00	430	0	244	57	731
10.00 - 10.15	422	7	242	41	712
10.15 - 10.30	367	2	249	49	667
10.30 - 10.45	375	1	229	49	654
10.45 - 11.00	392	2	263	59	716
11.00 - 11.15	453	2	269	67	791
11.15 - 11.30	306	2	259	51	618
11.30 - 11.45	381	0	259	30	670
11.45 - 12.00	424	3	276	35	738
12.00 - 12.15	432	2	274	48	756
12.15 - 12.30	368	2	292	39	701
12.30 - 12.45	386	2	258	21	667
12.45 - 13.00	431	1	248	33	713
13.00 - 13.15	437	2	116	30	585
13.15 - 13.30	385	2	216	28	631
13.30 - 13.45	406	1	228	23	658

13.45 - 14.00	405	0	245	21	671
14.00 - 14.15	381	1	252	15	649
14.15 - 14.30	418	0	236	21	675
14.30 - 14.45	385	1	218	27	631
14.45 - 15.00	403	0	226	25	654
15.00 - 15.15	426	3	254	20	703
15.15 - 15.30	477	4	241	21	743
15.30 - 15.45	420	4	245	18	687
15.45 - 16.00	507	1	260	25	793
16.00 - 16.15	514	5	236	16	771
16.15 - 16.30	651	6	273	11	941
16.30 - 16.45	654	4	246	17	921
16.45 - 17.00	569	3	266	16	854
17.00 - 17.15	573	7	266	22	868
17.15 - 17.30	644	1	288	15	948
17.30 - 17.45	629	4	282	1	916
17.45 - 18.00	482	3	252	15	752



## LHR RUAS JALAN MENTOK

Periode Waktu Ruas Jalan Mentok	Kendaraan				Jumlah (Kend/15 Menit)
	MC	UM	LV	HV	
	0.25		1.0	1.2	
06.00 - 06.15	518	6	207	17	748
06.15 - 06.30	439	9	221	22	691
06.30 - 06.45	499	2	240	20	761
06.45 - 07.00	494	3	226	13	736
07.00 - 07.15	531	9	247	29	816
07.15 - 07.30	458	0	243	19	720
07.30 - 07.45	517	3	242	33	795
07.45 - 08.00	611	1	232	28	872
08.00 - 08.15	522	1	194	15	732
08.15 - 08.30	491	0	211	12	714
08.30 - 08.45	487	1	217	14	719
08.45 - 09.00	444	1	211	14	670
09.00 - 09.15	409	1	222	13	645
09.15 - 09.30	394	2	167	7	570
09.30 - 09.45	365	1	217	19	602
09.45 - 10.00	359	1	191	20	571
10.00 - 10.15	347	4	197	17	565
10.15 - 10.30	335	2	256	14	607
10.30 - 10.45	374	1	209	16	600
10.45 - 11.00	375	0	282	20	677
11.00 - 11.15	431	1	233	33	698
11.15 - 11.30	369	2	212	38	621
11.30 - 11.45	341	0	225	25	591
11.45 - 12.00	355	4	231	31	621
12.00 - 12.15	336	1	149	22	508
12.15 - 12.30	459	0	164	18	641
12.30 - 12.45	458	1	271	18	748
12.45 - 13.00	464	2	185	28	679
13.00 - 13.15	276	1	231	20	528
13.15 - 13.30	296	3	216	20	535
13.30 - 13.45	279	3	200	12	494

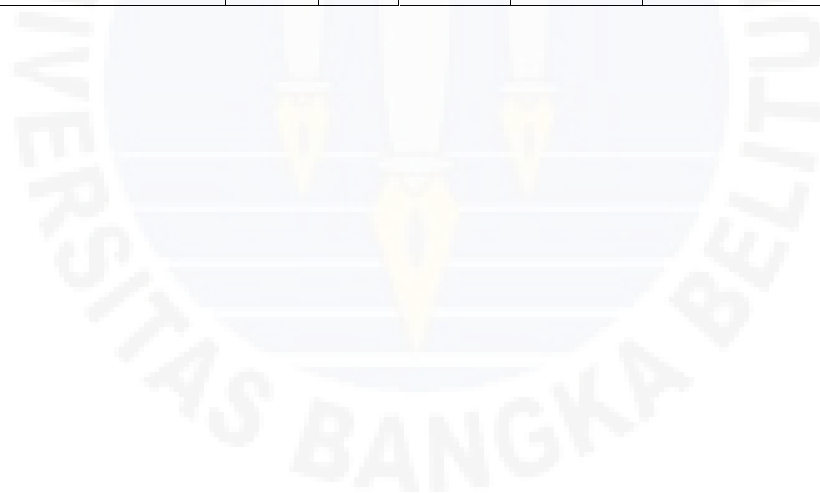
13.45 - 14.00	284	3	197	14	498
14.00 - 14.15	268	2	202	19	491
14.15 - 14.30	272	1	216	16	505
14.30 - 14.45	328	0	213	20	561
14.45 - 15.00	318	0	243	13	574
15.00 - 15.15	380	0	264	18	662
15.15 - 15.30	384	5	233	14	636
15.30 - 15.45	391	4	253	20	668
15.45 - 16.00	479	0	243	25	747
16.00 - 16.15	482	3	247	25	757
16.15 - 16.30	441	3	229	26	699
16.30 - 16.45	452	5	215	18	690
16.45 - 17.00	418	1	208	19	646
17.00 - 17.15	397	0	223	18	638
17.15 - 17.30	360	0	228	21	609
17.30 - 17.45	408	1	198	14	621
17.45 - 18.00	338	5	190	21	554



## LHR RUAS JALAN SOEKARNO HATTA

Periode Waktu	Kendaraan				Jumlah
	MC	UM	LV	HV	
Soekarno Hatta	0.25		1.0	1.2	(Kend/15 Menit)
06.00 - 06.15	203	3	51	11	268
06.15 - 06.30	312	1	81	3	397
06.30 - 06.45	476	4	87	6	573
06.45 - 07.00	494	3	118	9	624
07.00 - 07.15	404	4	112	16	536
07.15 - 07.30	351	2	113	16	482
07.30 - 07.45	334	2	106	11	453
07.45 - 08.00	285	6	109	7	407
08.00 - 08.15	406	3	121	10	540
08.15 - 08.30	407	0	122	6	535
08.30 - 08.45	402	0	103	5	510
08.45 - 09.00	377	0	121	7	505
09.00 - 09.15	353	3	84	4	444
09.15 - 09.30	359	2	93	10	464
09.30 - 09.45	383	1	97	13	494
09.45 - 10.00	348	1	102	6	457
10.00 - 10.15	368	0	128	0	496
10.15 - 10.30	340	1	92	8	441
10.30 - 10.45	317	2	118	14	451
10.45 - 11.00	326	2	130	7	465
11.00 - 11.15	359	0	122	10	491
11.15 - 11.30	366	5	97	16	484
11.30 - 11.45	301	0	102	11	414
11.45 - 12.00	345	2	97	8	452
12.00 - 12.15	376	3	123	10	512
12.15 - 12.30	325	1	85	17	428
12.30 - 12.45	339	1	106	12	458
12.45 - 13.00	342	0	97	8	447
13.00 - 13.15	246	1	84	15	346
13.15 - 13.30	274	1	96	10	381
13.30 - 13.45	263	1	103	10	377

13.45 - 14.00	293	2	83	11	389
14.00 - 14.15	283	1	98	10	392
14.15 - 14.30	293	4	89	14	400
14.30 - 14.45	284	3	95	14	396
14.45 - 15.00	277	0	106	9	392
15.00 - 15.15	296	1	104	8	409
15.15 - 15.30	305	8	108	5	426
15.30 - 15.45	346	3	88	10	447
15.45 - 16.00	325	4	97	10	436
16.00 - 16.15	429	3	129	11	572
16.15 - 16.30	568	3	152	23	746
16.30 - 16.45	565	3	151	14	733
16.45 - 17.00	538	4	126	15	683
17.00 - 17.15	506	1	127	11	645
17.15 - 17.30	521	5	131	10	667
17.30 - 17.45	451	2	104	9	566
17.45 - 18.00	436	1	90	8	535



## LAMPIRAN PERHITUNGAN SMP/JAM

### 1. Ruas Jalan Soekarno Hatta

#### Pukul 06.00 – 07.00

Nilai Satuan Mobil Penumpang (smp/jam) pukul 06.00 - 07.00

$$(MC \times 0,25) + (LV \times 1) + (HV \times 1,2) = (1485 \times 0,25) + (337 \times 1) + (29 \times 1,2) = 743$$

smp/jam

#### Pukul 07.00 – 08.00

Nilai Satuan Mobil Penumpang (smp/jam) pukul 07.00 - 08.00

$$(MC \times 0,25) + (LV \times 1) + (HV \times 1,2) = (1374 \times 0,25) + (440 \times 1) + (50 \times 1,2) = 844$$

smp/jam

#### Pukul 11.00 – 12.00

Nilai Satuan Mobil Penumpang (smp/jam) pukul 11.00 - 12.00

$$(MC \times 0,25) + (LV \times 1) + (HV \times 1,2) = (1371 \times 0,254) + (418 \times 1) + (45 \times 1,2) = 815$$

smp/jam

#### Pukul 12.00 – 13.00

Nilai Satuan Mobil Penumpang (smp/jam) pukul 12.00 - 13.00

$$(MC \times 0,25) + (LV \times 1) + (HV \times 1,2) = (1382 \times 0,25) + (411 \times 1) + (47 \times 1,2) = 621$$

smp/jam

#### Pukul 16.00 – 17.00

Nilai Satuan Mobil Penumpang (smp/jam) pukul 16.00 - 17.00

$$(MC \times 0,25) + (LV \times 1) + (HV \times 1,2) = (2100 \times 0,25) + (558 \times 1) + (63 \times 1,2) =$$

1178smp/jam

### **Pukul 17.00 – 18.00**

Nilai Satuan Mobil Penumpang (smp/jam) pukul 17.00 - 18.00

$$(MC \times 0,25) + (LV \times 1) + (HV \times 1,2) = (1914 \times 0,25) + (452 \times 1) + (38 \times 1,2) = 1021$$

smp/jam

## **2. Ruas Jalan Gabek Raya**

### **Pukul 06.00 – 07.00**

Nilai Satuan Mobil Penumpang (smp/jam) pukul 06.00 - 07.00

$$(MC \times 0,25) + (LV \times 1) + (HV \times 1,2) = (1744 \times 0,25) + (575 \times 1) + (33 \times 1,2) =$$

1051 smp/jam

### **Pukul 07.00 – 08.00**

Nilai Satuan Mobil Penumpang (smp/jam) pukul 07.00 - 08.00

$$(MC \times 0,25) + (LV \times 1) + (HV \times 1,2) = (2761 \times 0,25) + (971 \times 1) + (137 \times 1,2) = 1826$$

smp/jam

### **Pukul 11.00 – 12.00**

Nilai Satuan Mobil Penumpang (smp/jam) pukul 11.00 - 12.00

$$(MC \times 0,25) + (LV \times 1) + (HV \times 1,2) = (1564 \times 0,25) + (1063 \times 1) + (99 \times 1,2) = 1674$$

smp/jam

### **Pukul 12.00 – 13.00**

Nilai Satuan Mobil Penumpang (smp/jam) pukul 12.00 - 13.00

$$(MC \times 0,25) + (LV \times 1) + (HV \times 1,2) = (1617 \times 0,25) + (1072 \times 1) + (141 \times 1,2) = 1645 \text{ smp/jam}$$

m



### **Pukul 16.00 – 17.00**

Nilai Satuan Mobil Penumpang (smp/jam) pukul 16.00 - 17.00

$$(MC \times 0,25) + (LV \times 1) + (HV \times 1,2) = (2388 \times 0,25) + (1021 \times 1) + (60 \times 1,2) = 1690 \text{ smp/jam}$$

### **Pukul 17.00 – 18.00**

Nilai Satuan Mobil Penumpang (smp/jam) pukul 17.00 - 18.00

$$(MC \times 0,25) + (LV \times 1) + (HV \times 1,2) = (2328 \times 0,25) + (1088 \times 1) + (53 \times 1,2) = 1734 \text{ smp/jam}$$

## **3. Ruas Jalan Mentok**

### **Pukul 06.00 – 07.00**

Nilai Satuan Mobil Penumpang (smp/jam) pukul 06.00 - 07.00

$$(MC \times 0,25) + (LV \times 1) + (HV \times 1,2) = (1950 \times 0,25) + (894 \times 1) + (72 \times 1,2) = 1468 \text{ smp/jam}$$

### **Pukul 07.00 – 08.00**

Nilai Satuan Mobil Penumpang (smp/jam) pukul 07.00 - 08.00

$$(MC \times 0,25) + (LV \times 1) + (HV \times 1,2) = (2117 \times 0,25) + (964 \times 1) + (109 \times 1,2) = 1624 \text{ smp/jam}$$

### **Pukul 11.00 – 12.00**

Nilai Satuan Mobil Penumpang (smp/jam) pukul 11.00 - 12.00

$$(MC \times 0,25) + (LV \times 1) + (HV \times 1,2) = (1496 \times 0,25) + (901 \times 1) + (127 \times 1,2) = 1427 \text{ smp/jam}$$

**Pukul 12.00 – 13.00**

Nilai Satuan Mobil Penumpang (smp/jam) pukul 12.00 - 13.00

$$(MC \times 0,25) + (LV \times 1) + (HV \times 1,2) = (1717 \times 0,25) + (769 \times 1) + (86 \times 1,2) = 1301$$

smp/jam

**Pukul 16.00 – 17.00**

Nilai Satuan Mobil Penumpang (smp/jam) pukul 16.00 - 17.00

$$(MC \times 0,25) + (LV \times 1) + (HV \times 1,2) = (1793 \times 0,25) + (899 \times 1) + (88 \times 1,2) = 1453$$

smp/jam

**Pukul 17.00 – 18.00**

Nilai Satuan Mobil Penumpang (smp/jam) pukul 17.00 - 18.00

$$(MC \times 0,25) + (LV \times 1) + (HV \times 1,2) = (1503 \times 0,25) + (839 \times 1) + (74 \times 1,2) = 1304$$

smp/jam

## Data Jumlah Kendaraan bermotor di Jalan Provinsi Pada Hari Senin Jam Sibuk

Tabel Data Jumlah Kendaraan Bermotor Pada Ruas Jalan Soekarno Hatta

Kota Pangkalpinang Menurut Jenisnya.

No	Waktu	Jenis Kendaraan				Jumlah Smp/jam
		MC	UM	LV	HV	
1	(06.00-07.00)	1485	11	337	29	743
2	(07.00-08.00)	1374	14	440	50	844
3	(11.00-12.00)	1371	7	418	45	815
4	(12.00-13.00)	1040	5	314	39	621
5	(16.00-17.00)	2100	13	558	63	1178
6	(17.00-18.00)	1914	12	488	45	1021

Keterangan :

MC= Sepeda Motor

UM = Sepeda, Becak

LV= Mobil Pribadi, Pick Up, Angkot

HV= Kendaraan Berat

## Data Jumlah Kendaraan bermotor di Jalan Provinsi Pada Hari Senin Jam Sibuk

Tabel Data Jumlah Kendaraan Bermotor Pada Ruas Jalan Gabek Raya

Kota Pangkalpinang Menurut Jenisnya.

No	Waktu	Jenis Kendaraan				Jumlah Smp/jam
		MC	UM	LV	HV	
1	(06.00-07.00)	1744	18	575	33	1051
2	(07.00-08.00)	2761	21	971	137	1826
3	(11.00-12.00)	1564	7	1063	183	1674
4	(12.00-13.00)	1617	7	1072	14	1645
5	(16.00-17.00)	2388	18	1021	60	1690
6	(17.00-18.00)	2328	15	1088	53	1734

Keterangan :

MC= Sepeda Motor

UM = Sepeda, Becak

LV= Mobil Pribadi, Pick Up, Angkot

HV= Kendaraan Berat

## Data Jumlah Kendaraan bermotor di Jalan Provinsi Pada Hari Senin Jam Sibuk

Tabel Data Jumlah Kendaraan Bermotor Pada Ruas Jalan Mentok

Kota Pangkalpinang Menurut Jenisnya.

No	Waktu	Jenis Kendaraan				Jumlah Smp/jam
		MC	UM	LV	HV	
1	(06.00-07.00)	1950	20	894	72	1468
2	(07.00-08.00)	2117	13	964	109	1624
3	(11.00-12.00)	1496	7	901	127	1427
4	(12.00-13.00)	1717	4	769	86	1301
5	(16.00-17.00)	1793	12	899	88	1453
6	(17.00-18.00)	1503	6	839	74	1304

Keterangan :

MC= Sepeda Motor

UM = Sepeda, Becak

LV= Mobil Pribadi, Pick Up, Angkot

HV= Kendaraan Berat



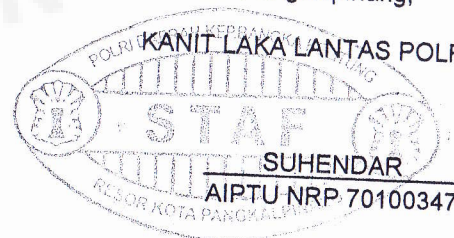
KEPOLISIAN NEGARA REPUBLIK INDONESIA  
DAERAH KEPULAUAN BANGKA BELITUNG  
RESOR PNGKALPINANG

DAERAH RAWAN / BLACK SPOT LAKA LANTAS  
DI WILAYAH HUKUM POLRES PANGKALPINANG

NO	WILAYAH	TITIK RAWAN LAKA LANTAS	KETERANGAN
1	KECAMATAN TAMAN SARI	Simpang Musium Timah Jl. A. Yani, Simpang Mitro Pangkalpinang, Tikungan Pujako	
2	KECAMATAN RANGKUI	Jalan Mentok, depan Kodim 0413 BKA, Jalan Theresia, Jalan Solihin Gp	
3	KECAMATAN BUKIT INTAN	Simpang CV Dona, SPBU Bacang, simpang 4 Semabung, SD 12 Jalan Air Itam (PDLF), Jalan Sampur, Terminal Girimaya, Jalan Koba simpang pendem cina dan Jalan Ketapang	
4	KECAMATAN GERUNGGANG	Simpang Kampak, Simpang Karya Agung, Simpang Keneng, Jalan Jembatan 12	
5	KECAMATAN PANGKAL BALAM	Jalan Selindung, Depan Coca Cola, Kampung Opas	
6	KECAMATAN GABEK	Jalan Gabek Raya, Simpang Jalan Len Listrik, Jalan Lintas Timur Lapas Narkoba,	
7	KECAMATAN PANGKALAN BARU	Taman Makam Pahlawan,, Jalan Soekarno Hatta, Jalan Tanjung Gunung depan Bangka Asri, depan SPBU Aspol KM4	

Pangkalpinang,

KANIT LAKA LANTAS POLRES PANGKALPINANG





KEPOLISIAN NEGARA REPUBLIK INDONESIA  
DAERAH KEPULAUAN BANGKA BELITUNG  
RESOR PANGKALPINANG

**Data Kejadian Kecelakaan Jalan Provinsi Kota  
Pangkalpinang Tahun 2015**

No	Nama Jalan	Tahun Kejadian Kecelakaan
		2015
1	Ruas Jalan Soekarno Hatta	13
2	Ruas Jalan Gabek Raya	17
3	Ruas Jalan Mentok	14

Pangkalpinang,

Agustus 2016

KANIT LAKA LANTAS POLRES PANGKALPINANG

SUHENDAR

AIPTU NRP 7010034

**HASIL PERHITUNGAN ACCIDENT RATE TAHUN 2015 DI RUAS JALAN  
SOEKARNO HATTA, RUAS JALAN GABEK RAYA, RUAS JALAN MENTOK**

Waktu	Ruas Jalan Soekarno Hatta	SMP/JAM	angka kecelakaan	Hari	Panjang Jalan	Kilometer	<i>Accident Rate</i>
1Tahun	2015	1178	13	365	4	1.000.000	7,56

Waktu	Ruas Jalan Gabek	SMP/JAM	angka kecelakaan	Hari	Panjang Jalan	Kilometer	<i>Accident Rate</i>
1Tahun	2015	1826	17	365	2.8	1.000.000	9,11

Waktu	Ruas Jalan Mentok	SMP/JAM	angka kecelakaan	Hari	Panjang Jalan	Kilometer	<i>Accident Rate</i>
1Tahun	2015	1624	14	365	3	1.000.000	7,87









KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN RI  
 UNIVERSITAS BANGKA BELITUNG  
 FAKULTAS TEKNIK

Kampus Terpadu Desa Balunijuk  
 Kecamatan Merawang, Kabupaten Bangka, Provinsi Kepulauan  
 Bangka Belitung  
 Telepon (0717) 422145, 422965 Faksimile (0717) 421303

**LEMBAR ASISTENSI TUGAS AKHIR**

Nama Mahasiswa : Hermawansyah  
 NIM : 104 10 11 037  
 Jurusan : Teknik Sipil  
 Pembimbing Utama : Indra Gunawan, S.T., M.T.  
 Pembimbing Pedamping : Damhir Anugrah, S.T., M.T.  
 Judul : Analisis Titik Rawan Kecelakaan Lalu Lintas Di Jalan  
 Provinsi Kota Pangkalpinang

NO	Hari/Tanggal	Catatan	Paraf
	Senin, 21-9-2016	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Setujn titik Rawan kecelakaan yg di tujau (<del>Bangka spot</del>)</li> <li>- Sedapat mungkin, gunakan referensi dan sumber peutama</li> <li>- Periksa sendiri lokasi</li> <li>- Bab I Ace</li> <li>- Tata Cara penulisan mengenai ke Aritan terban</li> </ul>	
	Jumat, 22-9-2016	<ul style="list-style-type: none"> <li>- landasan teori feruasi dan tingkat kecelakaan di tambal lagi</li> <li>- kerangka dan penulisan sub bab (Uraian dan jara) diperhatikan</li> </ul>	



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN RI  
UNIVERSITAS BANGKA BELITUNG  
FAKULTAS TEKNIK

Kampus Terpadu Desa Balunijuk  
Kecamatan Merawang, Kabupaten Bangka, Provinsi Kepulauan  
Bangka Belitung  
Telepon (0717) 422145, 422965 Faksimile (0717) 421303

**LEMBAR ASISTENSI TUGAS AKHIR**

Nama Mahasiswa : Hermawansyah  
NIM : 104 10 11 037  
Jurusan : Teknik Sipil  
Dibimbing Utama : Indra Gunawan, S.T., M.T.  
Dibimbing Pedamping : Damhir Anugrah, S.T., M.T.  
Judul : Analisis Titik Rawan Kecelakaan Lalu Lintas Di Ruas  
Jalan Provinsi Kota Pangkalpinang


No	Hari/Tanggal	Catatan	Paraf
	02 / 02 2016	- perbaikan Klembar	

KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN RI  
 UNIVERSITAS BANGKA BELITUNG  
 FAKULTAS TEKNIK

Kampus Terpadu Desa Balunijuk  
 Kecamatan Merawang, Kabupaten Bangka, Provinsi Kepulauan  
 Bangka Belitung  
 Telepon (0717) 422145, 422965 Faksimile (0717) 421303

LEMBAR ASISTENSI TUGAS AKHIR

Nama Mahasiswa : Hermawansyah  
 : 104 10 11 037  
 Jurusan : Teknik Sipil  
 Pembimbing Utama : Indra Gunawan, S.T., M.T.  
 Pembimbing Pedamping : Damhir Anugrah, S.T., M.T.  
 : Analisis Titik Rawan Kecelakaan Lalu Lintas Di Jalan  
 Provinsi Kota Pangkalpinang

No	Hari/Tanggal	Catatan	Paraf
	Kamis, 10-2-2016	unta Pementasan Proposal TA → Ace, <del>Chairman</del> Proposal - Daftar ke jurusan - Pengup → Bu Rini 2 Bu Endang	





KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN RI  
UNIVERSITAS BANGKA BELITUNG

FAKULTAS TEKNIK

Kampus Terpadu Desa Balunijuk  
Kecamatan Merawang, Kabupaten Bangka, Provinsi Kepulauan  
Bangka Belitung

Telepon (0717) 422145, 422965 Faksimile (0717) 421303

LEMBAR ASISTENSI TUGAS AKHIR

Nama Mahasiswa : Hermawansyah  
nim : 104 10 11 037  
Jurusan : Teknik Sipil  
Dibimbing Utama : Indra Gunawan, S.T., M.T.  
Dibimbing Pedamping : Damhir Anugrah, S.T., M.T.  
Judul : Analisis Titik Rawan Kecelakaan Lalu Lintas Di Ruas  
Jalan Provinsi Kota Pangkalpinang

NO	Hari/Tanggal	Catatan	Paraf
	JUMAT 19 02 2016	Agc untuk ujian proposisi	



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN RI  
UNIVERSITAS BANGKA BELITUNG  
FAKULTAS TEKNIK

Kampus Terpadu Desa Balunijuk  
Kecamatan Merawang, Kabupaten Bangka, Provinsi Kepulauan  
Bangka Belitung  
Telepon (0717) 422145, 422965 Faksimile (0717) 421303

**LEMBAR ASISTENSI TUGAS AKHIR**

Nama Mahasiswa : Hermawansyah  
NPM : 104 10 11 037  
Jurusan : Teknik Sipil  
Dosen Pembimbing Utama : Indra Gunawan, S.T., M.T.  
Dosen Pembimbing Pedamping : Damhir Anugrah, S.T., M.T.  
Judul : Analisis Karakteristik Rawan Kecelakaan Lalu Lintas Di  
Ruas Jalan Provinsi Kota Pangkalpinang

Hari/Tanggal	Catatan	Paraf
Selasa, 19-7-2016	<ul style="list-style-type: none"><li>• Cek kembali penulisan Daftar Pustaka &amp; Urutannya</li><li>• Perbaiki sesuai koreksi (lihat pd naskah TA)</li><li>• Bisa konsultasi ke DP II</li></ul>	



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN RI  
UNIVERSITAS BANGKA BELITUNG  
FAKULTAS TEKNIK

Kampus Terpadu Desa Balunijuk  
Kecamatan Merawang, Kabupaten Bangka, Provinsi Kepulauan  
Bangka Belitung

Telepon (0717) 422145, 422965 Faksimile (0717) 421303

**LEMBAR ASISTENSI TUGAS AKHIR**

Nama Mahasiswa : Hermawansyah  
nim : 104 10 11 037  
Jurusan : Teknik Sipil  
Dibimbing Utama : Indra Gunawan, S.T., M.T.  
Dibimbing Pedamping : Damhir Anugrah, S.T., M.T.  
Judul : Analisis Titik Rawan Kecelakaan Lalu Lintas Di Ruas  
Jalan Provinsi Kota Pangkalpinang

NO	Hari/Tanggal	Catatan	Paraf
		perbaiki - daftar pustaka - penulisan	





KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN RI  
UNIVERSITAS BANGKA BELITUNG  
FAKULTAS TEKNIK

Kampus Terpadu Desa Balunijuk  
Kecamatan Merawang, Kabupaten Bangka, Provinsi Kepulauan  
Bangka Belitung  
Telepon (0717) 422145, 422965 Faksimile (0717) 421303

LEMBAR ASISTENSI TUGAS AKHIR

Nama Mahasiswa : Hermawansyah  
NPM : 104 10 11 037  
Jurusan : Teknik Sipil  
Dosen Pembimbing Utama : Indra Gunawan, S.T., M.T.  
Dosen Pembimbing Pedamping : Damhir Anugrah, S.T., M.T.  
Judul : Analisis Karakteristik Rawan Kecelakaan Lalu Lintas Di  
Ruas Jalan Provinsi Kota Pangkalpinang

Hari/Tanggal	Catatan	Paraf
14 Mei 2012	- perbaiki kembar. - tulisan diper baiki.	
27 07	- Aca Seminar flasil ke pembimbing 1	



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN RI  
UNIVERSITAS BANGKA BELITUNG  
FAKULTAS TEKNIK

Kampus Terpadu Desa Balunujuk  
Kecamatan Merawang, Kabupaten Bangka, Provinsi Kepulauan  
Bangka Belitung  
Telepon (0717) 422145, 422965 Faksimile (0717) 421303

**LEMBAR ASISTENSI TUGAS AKHIR**

Nama Mahasiswa : Hermawansyah  
NIM : 104 10 11 037  
Jurusan : Teknik Sipil  
Dosen Pembimbing Utama : Indra Gunawan, S.T., M.T.  
Dosen Pembimbing : Damhir Anugrah, S.T., M.T.  
Judul : Analisis Karakteristik Rawan Kecelakaan Lalu Lintas Di  
Ruas Jalan Provinsi Kota Pangkalpinang

Hari/Tanggal	Catatan	Paraf
27/7 2016	<ul style="list-style-type: none"><li>~ Ace, Semua Hasil</li><li>~ Daftar ke jurusan</li><li>~ Atur waktu semua</li><li>~ Hasil dan pengip.</li><li>~ Siapkan materi</li><li>~ Power point untuk</li><li>~ Semua hasil</li></ul>	





KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN RI  
UNIVERSITAS BANGKA BELITUNG


FAKULTAS TEKNIK

Kampus Terpadu Desa Balunujuk  
Kecamatan Merawang, Kabupaten Bangka, Provinsi Kepulauan  
Bangka Belitung

Telepon (0717) 422145, 422965 Faksimile (0717) 421303

LEMBAR ASISTENSI TUGAS AKHIR

Nama Mahasiswa : Hermawansyah  
NIM : 104 10 11 037  
Jurusan : Teknik Sipil  
Dosen Pembimbing Utama : Indra Gunawan, S.T., M.T.  
Dosen Pembimbing Pedamping : Damhir Anugrah, S.T., M.T.  
Judul : Analisis Titik Rawan Kecelakaan Lalu Lintas Di Jalan  
Provinsi Kota Pangkalpinang

No	Hari/Tanggal	Catatan	Paraf
	Kamis 28-07-2016	<ul style="list-style-type: none"><li>- Pakan yg diminta kerakinin di titik rawan kecelakaan apa saja</li><li>- Serap referensi yg ada di cantumkan di Daftar pustaka gunakan sumber pertama</li><li>+ Perbaiki 'sewai' araba</li><li>+ lengkapi Schedule TA</li><li>+ Daftar pustaka di buat</li><li>+ Konsultasikan lebih lanjut ke DP II dan siapkan bahan</li></ul>	



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN RI  
UNIVERSITAS BANGKA BELITUNG

FAKULTAS TEKNIK

Kampus Terpadu Desa Balunijuk  
Kecamatan Merawang, Kabupaten Bangka, Provinsi Kepulauan  
Bangka Belitung

Telepon (0717) 422145, 422965 Faksimile (0717) 421303

LEMBAR ASISTENSI TUGAS AKHIR

Nama Mahasiswa : Hermawansyah  
NIM : 104 10 11 037  
Jurusan : Teknik Sipil  
Dosen Pembimbing Utama : Indra Gunawan, S.T., M.T.  
Dosen Pembimbing : Damhir Anugrah, S.T., M.T.  
Judul : Analisis Karakteristik Rawan Kecelakaan Lalu Lintas Di  
Ruas Jalan Provinsi Kota Pangkalpinang

Hari/Tanggal	Catatan	Paraf
18/03/2016	Perbaikan skema arahan (lihat pd naskah TA) dan format gambar dan kepustakaan no 1	
03/03/2016	perbaikan ke arah skema arahan dan penyaji	
04/03/2016	Acc sidang TA	
11/03/2016	Acc sidang TA	





Foto Survey Volume Lalu Lintas di Ruas Jalan Soekarno Hatta



Foto Pengukuran Ruas Jalan Soekarno Hatta





Kondisi Permukaan Jalan di Ruas Jalan Soekarno Hatta



Kondisi Arus Lalu Lintas Pengendara Yang Melawan Arus Di Ruas Jalan Soekarno Hatta





Foto Survey Volume Lalu Lintas di Ruas Jalan Gabek Raya

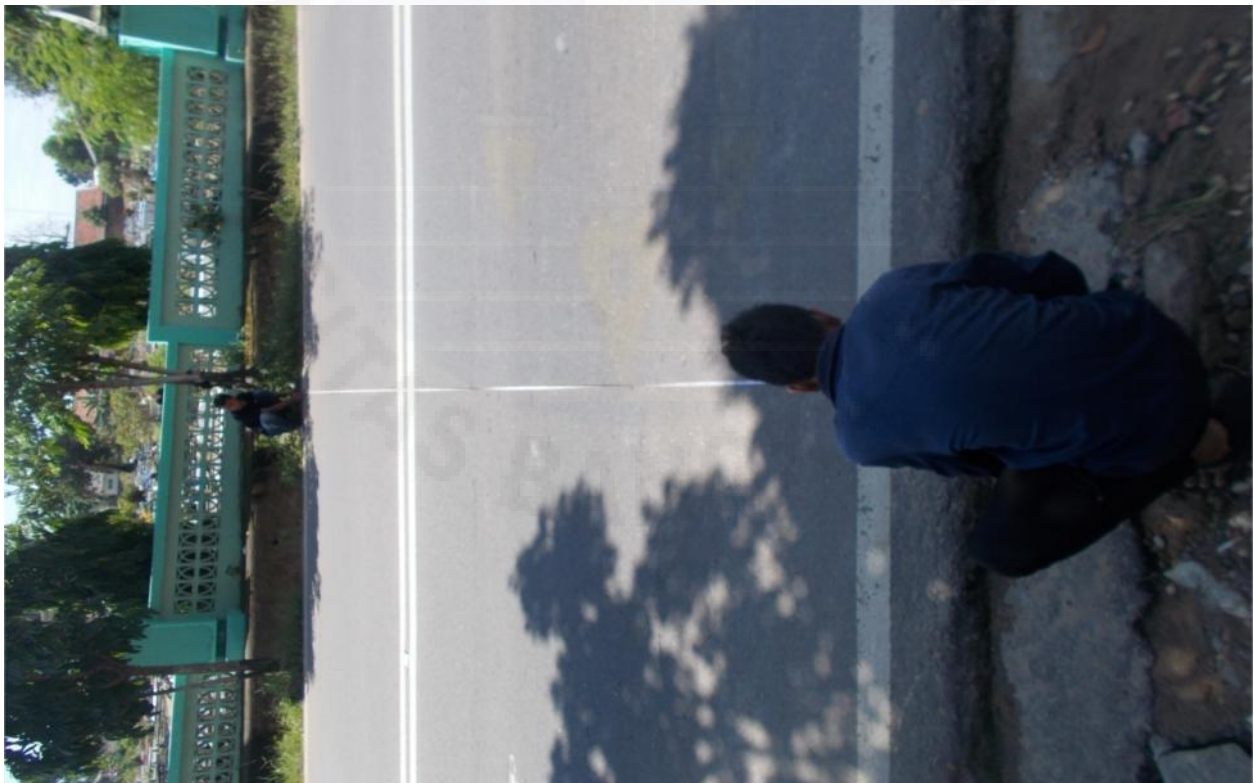


Foto Pengukuran Ruas Jalan Gabek Raya



Kondisi Rambu-Rambu Peringatan Yang Mati di Ruas Jalan Gabek Raya



Kondisi Arus Lalu Lintas di Ruas Jalan Gabek Raya





Foto Survey Volume Lalu Lintas di Ruas Jalan Mentok



Foto Pengukuran Ruas Jalan Mentok



Kondisi Kendaraan Yang Parkir di Badan Jalan



Kondisi Arus Lalu Lintas Di Ruas Jalan Mentok



NOTULEN SEMINAR HASILTUGAS AKHIR

: Hermawansyah

: 1040911027

s Akhir : Analisis Karakteristik Rawan Kecelakaan Lalu Lintas di Ruas Jalan Provinsi  
Kota Pangkajene

al : Senin, 01 Agustus 2016

bimbing : 1. Indra Gunawan, S. T., M. T.  
2. Damhir Anugrah, S. T., M. T.

bahas 1. Revy Safitri, S.T., M.T.  
2. Endang Setyawati Hisyam, S. T., M. Eng.

ar Hané dibuka pukul 10.30 WIB

an oleh penyaji ± 10 menit

II (Perancangan dari Perencanaan)

h Firhan

di 2 Core

ratio

Catatan, ST. MT

atau apa, untuk apa?

Siapa untuk apa?

6 lokasi di jadikan 3 lokasi untuk

di pemukiman 3 lokasi itu dari mana?

di pemukiman lokasi pemukiman

wilayah Pangkajene

di 2 Core di uji lagi perencanaannya

di pemukiman rawan kecelakaan di 2 saja itu?

NOTULEN UJIAN PROPOSAL TUGAS AKHIR

: Hermawansyah

: 1040911027

Tugas Akhir : Analisis Titik Rawan Kecelakaan Lalu Lintas di Ruas Jalan Provinsi Kota Pangkalpinang (Studi Kasus di Simpang SPBU Kampung Dul, Simpang Kuburan Gabek, Simpang SPOBU Jalan Mentok)

Tanggal : Kamis, 25 Februari 2016

Pembimbing : 1. Indra Gunawan, S. T., M. T.  
2. Damhir Anugrah, S. T., M. T.

Penguji : 1. Revy Safitri, S. T., M. T.  
2. Endang Setyawati Hisyam, S. T., M. Eng.

pengambilan sumber/referensi diperhatikan

Cek UU yang digunakan

Penegasan rumusan masalah & tujuan, serta pastikan lokasi

- analisis titik rawan → output : titik rawan

- karakteristik titik rawan → cek parameternya

Penentuan metode dalam analisis titik rawan

- metode frekuensi atau tingkat kecelakaan

Perbaiki format penulisan

Perhatikan landasan teori yg digunakan

Daftar pustaka diperbaiki

tegaskan parameter karakteristik titik rawan kecelakaan

penulisan daftar pustaka diperbaiki

penulisan sesuai panduan

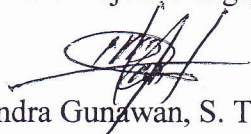
## LEMBAR REVISI TUGAS AKHIR

: Hermawansyah  
: 1040911027  
: Analisis Karakteristik Rawan Kecelakaan Lalu Lintas di Ruas Jalan Provinsi Kota Pangkalpinang

Anggota Majelis Penguji : Indra Gunawan, S. T., M. T.

Revisi	Keterangan
<p>Perbaiki sesuai arahan pd sidang TA Dan kembali hal yg dilipat</p>	

Balunijuk, 05 Agustus 2016  
Ketua Majelis Penguji,

  
Indra Gunawan, S. T., M. T.

## LEMBAR REVISI TUGAS AKHIR

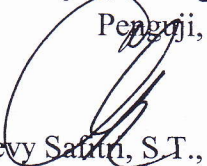
: Hermawansyah  
: 1040911027  
: Analisis Karakteristik Rawan Kecelakaan Lalu Lintas di Ruas Jalan Provinsi  
Kota Pangkalpinang

: Revy Safitri, S.T., M.T.

Revisi	Keterangan
<i>Perbaiki semua hitungan &amp; gunakan rumus sesuai</i>	

Balunijuk, 05 Agustus 2016

Penguji,

  
Revy Safitri, S.T., M.T.



## SURAT PERSETUJUAN REVISI TUGAS AKHIR

: Hermawansyah  
: 1040911027  
: Analisis Karakteristik Rawan Kecelakaan Lalu Lintas di Ruas Jalan Provinsi  
Kota Pangkalpinang

embimbing I : Indra Gunawan, S. T., M. T.  
embimbing II : Damhir Anugrah, S. T., M. T.

wa yang namanya tersebut diatas memang benar telah menyelesaikan revisi tugas akhir

Balunijuk, 05 Agustus 2016


Disetujui oleh,

Majelis Penguji

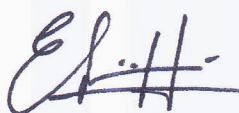
Penguji I

  
vy Safitri, S.T., M.T.

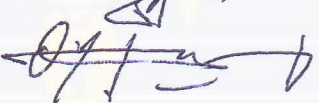
tua Majelis Penguji,

  
ra Gunawan, S. T., M. T.

Penguji II

  
Endang Setyawati Hisyam, S. T., M. Er

Sekretaris,

  
Damhir Anugrah, S. T., M. T.