

LAMPIRAN

Data Lapangan Volume Kendaraan

Lokasi Tempat Pengambilan Data : SMA Kr Makale						
Hari / Tanggal : senin, 10 Februari 2025						
Waktu : 08.00 - 15.00						
Jam	Arah Selatan			Arah Utara		
	MC	LV	HV	MC	LV	HV
08.00 - 08.10	146	71	3	137	66	6
08.10 - 08.20	133	61	2	166	73	2
08.20 - 08.30	142	72	5	173	65	8
08.30 - 08.40	119	60	7	126	60	3
08.40 - 08.50	146	64	3	168	70	5
08.50 - 09.00	161	98	2	143	61	11
09.00 - 90.10	148	75	4	120	61	9
09.10 - 09.20	154	70	2	137	70	3
09.20 - 09.30	143	78	5	152	61	7
09.30 - 09.40	145	83	4	164	69	4
09.40 - 09.50	152	76	2	175	75	3
09.50 - 10.00	147	50	6	148	82	5
10.00 - 10.10	167	75	10	126	70	2
10.10 - 10.20	159	63	2	148	60	6
10.20 - 10.30	172	71	4	131	70	3
10.30 - 10.40	169	82	5	149	64	6
11.10 - 11.20	164	74	3	155	71	3
11.20 - 11.30	177	72	7	127	81	5
11.30 - 11.40	173	54	8	135	65	1
11.40 - 11.50	146	77	5	162	66	3
11.50 - 12.00	179	46	7	157	65	5
13.00 - 13.10	137	65	8	163	63	6
13.40 - 13.50	159	65	9	147	86	9
13.50 - 14.00	186	70	4	153	85	10
14.00 - 14.10	147	69	8	157	86	3
14.10 - 14.20	147	58	3	129	66	6
14.20 - 14.30	110	74	11	130	84	2
14.30 - 14.40	128	92	4	133	67	7
14.40 - 14.50	159	79	2	164	72	4
14.50 - 15.00	155	96	3	146	59	9
Keterangan : MC = Sepeda Motor, LV=Kendaraan Ringan, MC = Kendaraan Berat						

Tabel formulir Survei Volume Lalu Lintas						
Lokasi Tempat Pengambilan Data : SMA Kr Makale						
Hari / Tanggal : Rabu, 12 Februari 2025						
Waktu : 08.00 - 15.00						
Jam	Arah Selatan			Arah Utara		
	MC	LV	HV	MC	LV	HV
08.00 - 08.10	218	52	3	145	57	6
08.10 - 08.20	151	58	5	225	83	3
08.20 - 08.30	162	76	2	193	59	6
08.30 - 08.40	142	69	7	209	84	3
08.40 - 08.50	135	58	4	103	72	2
08.50 - 09.00	221	56	3	215	94	7
09.00 - 09.10	144	67	5	235	70	4
09.10 - 09.20	172	81	3	217	75	3
09.20 - 09.30	144	93	9	230	89	3
09.30 - 09.40	123	91	4	180	57	2
09.40 - 09.50	139	98	3	210	83	4
09.50 - 10.00	183	80	8	190	66	2
10.00 - 10.10	170	78	1	186	59	3
10.10 - 10.20	150	91	5	193	70	2
10.20 - 10.30	173	83	3	241	92	12
11.10 - 11.20	129	81	9	195	49	5
11.20 - 11.30	127	93	3	245	63	3
11.30 - 11.40	170	64	6	195	74	6
11.40 - 11.50	165	75	2	201	82	2
11.50 - 12.00	240	91	11	187	71	9
13.40 - 13.50	189	89	7	119	61	8
13.50 - 14.00	173	67	4	243	81	3
14.00 - 14.10	159	80	3	293	62	2
14.10 - 14.20	173	97	2	140	75	4
14.20 - 14.30	130	83	2	190	90	3
14.30 - 14.40	241	73	5	170	58	3
14.40 - 14.50	180	92	3	146	66	10
14.50 - 15.00	167	65	6	173	57	2
Keterangan : MC = Sepeda Motor, LV=Kendaraan Ringan, MC = Kendaraan Berat						

Tabel formulir Survei Volume Lalu Lintas						
Lokasi Tempat Pengambilan Data : SMA Kr Makale						
Hari / Tanggal : Kamis, 13 Februari 2025						
Waktu : 08.00 - 15.00						
Jam	Arah Selatan			Arah Utara		
	MC	LV	HV	MC	LV	HV
08.00 - 08.10	145	78	3	250	87	8
08.10 - 08.20	215	56	5	173	82	4
08.20 - 08.30	201	79	7	129	78	2
08.30 - 08.40	287	82	6	227	66	10
08.40 - 08.50	219	68	3	170	79	9
08.50 - 09.00	243	56	3	165	81	6
09.00 - 09.10	293	65	2	150	68	7
09.10 - 09.20	140	75	7	144	86	8
09.20 - 09.30	190	63	4	223	60	5
09.30 - 09.40	220	81	3	239	77	7
09.40 - 09.50	210	60	6	141	82	7
09.50 - 10.00	190	58	3	160	67	8
10.00 - 10.10	230	77	3	151	94	10
10.10 - 10.20	215	74	4	180	75	7
10.20 - 10.30	201	72	1	210	84	11
11.10 - 11.20	251	69	2	193	71	4
11.20 - 11.30	213	70	5	186	66	2
11.30 - 11.40	160	98	3	198	81	8
11.40 - 11.50	228	82	7	169	89	6
11.50 - 12.00	133	71	10	180	75	9
13.40 - 13.50	253	68	13	172	65	3
13.50 - 14.00	193	59	8	202	74	7
14.00 - 14.10	241	83	9	237	69	5
14.10 - 14.20	125	81	6	163	68	9
14.20 - 14.30	245	64	3	271	79	8
14.30 - 14.40	195	66	5	207	66	1
14.40 - 14.50	221	74	4	129	79	9
14.50 - 15.00	159	88	11	150	61	3
Keterangan : MC = Sepeda Motor, LV=Kendaraan Ringan, MC = Kendaraan Berat						

Data lapangan Kecepataan kendaraan

Tabel formulir Survei kecepatan Lalu Lintas						
Lokasi Tempat Pengambilan Data		SMA Kr Makale				
Hari / Tanggal		senin, 10 Februari 2025				
Waktu		: 08.00 - 15.00				
Jam	Arah Selatan			Arah Utara		
	MC	LV	HV	MC	LV	HV
08.00 - 08.10	6,07	7,15	7,18	5,40	6,43	7,04
08.10 - 08.20	5,40	6,05	7,87	4,99	8,20	7,06
08.20 - 08.30	5,95	6,37	6,23	5,21	5,71	7,02
08.30 - 08.40	6,03	6,58	7,80	6,05	6,85	6,08
08.40 - 08.50	6,35	6,19	7,40	5,72	7,19	6,47
08.50 - 09.00	5,97	6,67	6,42	5,14	6,89	7,27
09.00 - 90.10	6,31	5,84	6,46	4,98	7,24	7,71
09.10 - 09.20	5,30	5,81	8,02	5,75	5,81	6,87
09.20 - 09.30	5,17	5,91	6,70	5,50	6,14	8,80
09.30 - 09.40	6,10	6,54	7,07	6,37	6,06	7,34
09.40 - 09.50	5,75	6,27	6,28	5,25	7,18	6,57
09.50 - 10.00	5,41	6,07	7,81	5,02	6,40	6,06
10.00 - 10.10	6,51	6,70	6,67	5,45	6,41	6,39
10.10 - 10.20	6,24	6,90	7,12	5,91	7,25	7,22
10.20 - 10.30	5,95	5,96	7,29	5,93	6,82	7,21
10.30 - 10.40	5,01	7,42	7,26	5,71	7,12	6,70
11.10 - 11.20	5,96	6,18	7,74	6,27	7,60	6,70
11.20 - 11.30	6,02	6,41	7,69	6,14	7,17	7,18
11.30 - 11.40	6,05	6,41	6,34	5,96	6,64	6,80
11.40 - 11.50	6,01	7,25	7,07	5,70	6,20	6,57
11.50 - 12.00	5,43	7,07	6,78	4,90	7,14	6,59
13.00 - 13.10	4,98	7,12	6,15	5,76	6,41	6,68
13.40 - 13.50	5,04	6,62	8,05	6,19	6,93	7,60
13.50 - 14.00	5,23	6,54	7,37	5,54	6,54	6,83
14.00 - 14.10	5,10	6,43	6,94	6,17	5,97	7,42
14.10 - 14.20	5,92	7,54	6,67	5,87	7,07	8,13
14.20 - 14.30	5,12	7,59	7,21	6,10	6,60	6,18
14.30 - 14.40	5,73	6,16	7,02	5,94	6,55	6,43
14.40 - 14.50	4,95	7,25	6,49	5,81	7,78	6,61
14.50 - 15.00	5,06	4,96	7,09	5,61	6,09	6,98
Jarak : 50 Meter						
Keterangan : MC = Sepeda Motor, LV=Kendaraan Ringan, MC = Kendaraan Berat						

Tabel formulir Survei Kecepatan Lalu Lintas						
Lokasi Tempat Pengambilan Data : SMA Kr Makale						
Hari / Tanggal : Selasa, 11 Februari 2025						
Waktu : 08.00 - 15.00						
Jam	Arah Selatan			Arah Utara		
	MC	LV	HV	MC	LV	HV
08.00 - 08.10	4,90	6,86	7,33	4,48	7,65	7,26
08.10 - 08.20	5,32	5,45	7,21	4,65	7,59	7,46
08.20 - 08.30	5,21	6,83	7,56	6,58	8,81	7,68
08.30 - 08.40	4,95	5,51	7,12	5,20	7,08	6,71
08.40 - 08.50	6,02	6,03	6,73	5,43	7,76	7,40
08.50 - 09.00	4,86	6,12	6,51	5,36	6,55	7,20
09.00 - 09.10	5,69	5,67	5,91	6,40	5,67	6,51
09.10 - 09.20	5,76	6,29	7,31	6,05	7,32	6,97
09.20 - 09.30	5,91	6,07	7,81	4,92	7,68	6,48
09.30 - 09.40	5,47	5,48	6,91	5,60	6,60	5,92
09.40 - 09.50	5,71	6,61	7,22	6,06	6,95	6,79
09.50 - 10.00	6,04	6,46	7,03	4,55	8,05	8,37
10.00 - 10.10	5,06	6,94	8,05	5,31	7,81	7,55
10.10 - 10.20	5,19	5,36	7,11	5,73	7,20	5,94
10.20 - 10.30	6,03	8,20	8,18	4,69	6,73	7,57
11.10 - 11.20	4,97	6,89	7,27	4,75	6,57	7,74
11.20 - 11.30	4,48	5,61	6,82	4,91	7,03	7,49
11.30 - 11.40	5,36	5,82	8,14	6,40	7,10	6,94
11.40 - 11.50	5,26	7,81	7,65	6,13	5,94	6,42
11.50 - 12.00	5,51	5,98	6,84	4,91	7,54	6,99
13.40 - 13.50	5,74	5,61	7,20	6,23	5,23	6,72
13.50 - 14.00	5,20	5,36	7,41	4,75	5,54	6,46
14.00 - 14.10	6,06	6,74	7,66	5,49	7,19	6,94
14.10 - 14.20	5,92	5,54	6,96	6,03	5,66	8,06
14.20 - 14.30	4,97	7,44	8,07	5,81	7,21	7,91
14.30 - 14.40	5,73	7,08	7,35	6,08	5,61	7,37
14.40 - 14.50	4,91	6,89	6,91	5,84	7,31	7,92
14.50 - 15.00	5,17	6,51	7,94	4,84	5,31	8,09
Jarak : 50 Meter						
Keterangan : MC = Sepeda Motor, LV=Kendaraan Ringan, MC = Kendaraan Berat						

Tabel formulir Survei Kecepatan Lalu Lintas						
Lokasi Tempat Pengambilan Data : SMA Kr Makale						
Hari / Tanggal : Rabu, 12 Februari 2025						
Waktu : 08.00 - 15.00						
Jam	Arah Selatan			Arah Utara		
	MC	LV	HV	MC	LV	HV
08.00 - 08.10	5,08	6,80	7,26	4,89	5,98	6,90
08.10 - 08.20	4,94	6,83	6,73	6,01	5,66	5,98
08.20 - 08.30	5,31	7,01	7,18	5,63	7,44	8,08
08.30 - 08.40	5,46	6,42	6,98	5,27	6,98	7,26
08.40 - 08.50	5,42	7,52	6,83	5,85	7,42	6,90
08.50 - 09.00	6,02	5,93	6,77	6,02	8,68	7,44
09.00 - 09.10	4,97	6,31	6,61	4,94	5,64	7,53
09.10 - 09.20	5,47	6,18	6,43	4,96	7,85	6,43
09.20 - 09.30	6,35	6,43	6,81	5,21	5,84	8,31
09.30 - 09.40	5,63	7,31	7,45	5,22	6,02	7,51
09.40 - 09.50	6,12	7,05	8,24	5,27	6,18	7,51
09.50 - 10.00	4,95	7,50	8,51	6,02	6,67	7,50
10.00 - 10.10	5,57	8,09	7,54	4,96	5,75	5,91
10.10 - 10.20	6,32	6,64	6,46	5,63	5,81	6,79
10.20 - 10.30	6,21	8,28	7,30	5,46	6,97	6,71
11.10 - 11.20	4,26	7,46	6,72	5,20	6,59	8,04
11.20 - 11.30	5,75	5,88	6,74	4,83	6,70	7,44
11.30 - 11.40	5,63	8,31	7,19	5,92	6,76	6,62
11.40 - 11.50	5,67	6,61	6,94	6,01	7,60	6,47
11.50 - 12.00	4,79	7,05	6,71	5,38	8,59	7,14
13.40 - 13.50	5,70	7,24	6,74	5,52	7,84	6,38
13.50 - 14.00	5,65	6,99	7,40	5,83	7,58	6,61
14.00 - 14.10	5,37	6,63	8,29	5,24	6,54	6,59
14.10 - 14.20	5,49	6,89	7,66	6,28	6,23	7,14
14.20 - 14.30	4,76	7,27	7,43	4,67	7,54	6,68
14.30 - 14.40	5,06	5,96	7,08	6,04	7,59	7,02
14.40 - 14.50	6,44	5,39	8,12	5,76	5,06	7,27
14.50 - 15.00	5,82	6,65	7,41	6,10	7,15	5,96
Jarak : 50 Meter						
Keterangan : MC = Sepeda Motor, LV=Kendaraan Ringan, MC = Kendaraan Berat						

Tabel formulir Survei Kecepatan Lalu Lintas						
Lokasi Tempat Pengambilan Data : SMA Kr Makale						
Hari / Tanggal : Kamis, 13 Februari 2025						
Waktu : 08.00 - 15.00						
Jam	Arah Selatan			Arah Utara		
	MC	LV	HV	MC	LV	HV
08.00 - 08.10	5,45	7,17	7,50	6,04	6,77	7,40
08.10 - 08.20	6,05	6,11	7,61	5,92	6,89	6,98
08.20 - 08.30	5,87	5,35	7,83	5,84	7,33	6,82
08.30 - 08.40	5,57	5,99	8,38	6,03	5,96	6,49
08.40 - 08.50	4,96	7,48	6,67	4,99	6,89	7,22
08.50 - 09.00	5,52	6,48	8,57	5,21	7,15	6,51
09.00 - 09.10	5,63	5,25	5,98	6,23	6,90	6,61
09.10 - 09.20	5,30	6,67	6,57	5,11	5,65	6,72
09.20 - 09.30	6,02	7,60	6,99	4,92	5,94	7,36
09.30 - 09.40	5,71	6,17	7,25	5,27	6,35	7,07
09.40 - 09.50	5,61	5,69	7,01	6,13	6,77	6,88
09.50 - 10.00	5,99	6,85	8,28	5,74	7,29	7,21
10.00 - 10.10	6,01	6,51	8,37	6,53	6,64	6,57
10.10 - 10.20	5,84	6,92	7,42	6,20	6,72	6,87
10.20 - 10.30	6,12	5,68	8,21	5,16	7,14	8,09
11.10 - 11.20	5,97	6,59	5,50	5,75	6,58	6,88
11.20 - 11.30	5,14	5,65	6,57	6,03	6,90	6,67
11.30 - 11.40	6,27	7,12	7,41	4,96	6,29	7,80
11.40 - 11.50	4,97	7,62	6,49	5,27	7,84	7,26
11.50 - 12.00	6,42	6,60	6,74	5,24	6,42	8,01
13.40 - 13.50	5,41	7,41	6,08	5,84	6,57	8,33
13.50 - 14.00	5,61	8,09	6,49	5,61	5,79	7,27
14.00 - 14.10	5,38	6,45	6,52	6,08	5,53	6,98
14.10 - 14.20	6,04	6,74	5,46	6,02	6,25	6,35
14.20 - 14.30	4,95	6,94	6,67	6,21	7,04	7,74
14.30 - 14.40	6,35	7,12	6,66	5,92	6,01	7,48
14.40 - 14.50	5,75	6,48	6,96	5,48	6,36	6,70
14.50 - 15.00	5,79	6,54	6,96	4,99	6,82	6,32
Jarak : 50 Meter						
Keterangan : MC = Sepeda Motor, LV=Kendaraan Ringan, MC = Kendaraan Berat						

Data Lapangan Kebisingan Lalu Lintas

Tabel Formulir surevei Kebisingan Lalulintas										
Lokasi Tempat pengambilan Data		: SMA Kristen Makale								
Hari / Tanggal		: Senin,10 Februari 2025								
Waktu		: 08.00 - 15.00								
Titik		: I								
Jam	Intensitas Bunyi (Db)									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
08.00 - 08.10	76,0	65,9	71,3	71,9	67,0	65,1	68,9	64,0	62,3	63,8
08.10 - 08.20	70,3	68,1	64,9	66,5	66,1	67,8	68,6	69,1	63,5	65,1
08.20 - 08.30	63,0	63,4	68,9	66,4	63,4	64,0	63,2	74,5	60,1	63,9
08.30 - 08.40	70,3	69,0	68,3	63,8	61,4	63,1	71,9	72,1	65,0	69,0
08.40 - 08.50	64,3	62,3	65,5	67,9	66,9	64,0	63,8	69,0	71,5	70,9
08.50 - 09.00	63,2	70,2	68,8	71,4	63,5	65,1	69,2	64,8	68,5	75,3
09.00 - 90.10	70,5	60,2	76,6	71,5	76,2	72,5	60,6	64,5	68,1	74,5
09.10 - 09.20	71,6	78,4	60,5	71,3	63,8	70,1	77,5	76,5	69,8	63,5
09.20 - 09.30	75,3	78,7	70,1	69,8	63,1	63,7	73,9	70,2	68,5	65,4
09.30 - 09.40	64,1	72,0	62,4	75,2	69,0	72,7	69,2	70,0	63,4	76,0
09.40 - 09.50	64,2	65,7	77,4	67,5	63,5	63,9	64,9	72,9	66,8	69,9
09.50 - 10.00	67,1	66,0	85,2	75,9	66,5	65,7	71,1	69,8	66,1	71,8
10.00 - 10.10	63,7	67,2	65,0	73,0	68,9	67,9	67,8	74,1	72,5	69,3
10.10 - 10.20	68,3	71,1	70,1	63,8	67,0	63,0	62,5	66,5	78,9	72,3
10.20 - 10.30	76,2	71,2	66,3	64,7	70,9	65,4	70,9	69,1	67,4	69,8
10.30 - 10.40	64,2	77,3	77,9	69,5	66,9	68,3	85,5	66,6	68,5	70,9
11.10 - 11.20	70,1	69,6	72,8	67,5	66,3	64,5	63,5	70,3	67,8	69,5
11.20 - 11.30	74,2	71,5	65,1	66,8	73,8	68,5	71,5	70,2	65,0	70,1
11.30 - 11.40	71,0	70,7	66,4	64,6	68,9	67,1	71,2	63,4	65,9	68,0
11.40 - 11.50	64,8	65,5	65,1	64,2	65,4	65,5	64,5	70,7	71,0	69,8
11.50 - 12.00	65,8	69,6	66,3	66,8	65,2	67,1	65,2	74,9	72,4	70,1
13.00 - 13.10	63,0	70,6	67,4	69,5	68,2	59,3	80,4	68,2	71,3	69,7
13.40 - 13.50	64,2	68,1	67,4	70,1	70,9	69,3	67,6	61,6	70,5	70,1
13.50 - 14.00	70,1	64,4	68,4	67	69,1	68,7	71,3	74,2	78,0	70,3
14.00 - 14.10	66,3	72,5	69,2	74,3	75,6	71,2	65,0	67,1	66,9	67,5
14.10 - 14.20	64,5	63,3	68,0	65,3	67,8	68,2	69,3	75,9	69,5	71,2
14.20 - 14.30	67,0	64,9	66,0	65,0	64,5	66,5	68,9	80,0	69,9	68,8
14.30 - 14.40	74,5	65,4	73,0	67,5	67,1	64,1	63,9	68,5	74,3	74,7
14.40 - 14.50	64,3	65,2	66,4	67,0	64,7	75,0	67,5	73,8	74,2	78,7
14.50 - 15.00	64,7	66,7	63,4	67,5	70,3	66,7	70,1	67,2	69,3	70,2

Tabel Formulir surevei Kebisingan Lalulintas										
Lokasi Tempat pengambilan Data		: SMA Kristen Makale								
Hari / Tanggal		: Senin,10 Februari 2025								
Waktu		: 08.00 - 15.00								
Titik		: II								
Jam	Intensitas Bunyi (Db)									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
08.00 - 08.10	61,0	63,0	60,9	60,1	61,9	65,0	64,6	59,9	62,0	63,0
08.10 - 08.20	60,2	66,2	59,5	62,1	65,2	62,4	62,9	60,1	62,2	61,5
08.20 - 08.30	62,5	61,2	60,3	64,0	62,7	63,2	59,5	60,0	62,5	64,8
08.30 - 08.40	60,0	65,9	60,7	63,6	64,2	60,2	62,7	61,0	63,2	60,3
08.40 - 08.50	64,4	64,3	62,9	64,2	58,9	65,6	60,8	63,6	59,8	61,5
08.50 - 09.00	61,7	62,8	64,0	65,0	60,5	62,0	62,5	64,4	59,8	61,6
09.00 - 09.10	60,4	65,0	61,6	58,7	62,7	62,4	58,9	63,8	61,1	61,5
09.10 - 09.20	64,7	58,9	60,7	63,3	61,9	65,5	64,4	65,8	60,1	60,5
09.20 - 09.30	59,7	65,4	61,3	62,2	60,5	66,0	62,2	60,6	64,3	61,8
09.30 - 09.40	62,0	60,0	62,1	61,2	60,4	65,8	61,4	60,0	62,0	60,9
09.40 - 09.50	63,5	64,7	59,7	65,8	60,4	60,3	59,9	62,4	61,0	60,2
09.50 - 10.00	59,7	67,0	64,9	63,4	60,6	60,5	65,4	59,8	66,3	64,6
10.00 - 10.10	62,4	60,7	63,9	59,9	64,3	61,4	61,4	62,0	64,9	62,7
10.10 - 10.20	60,0	62,4	60,5	64,0	62,6	62,4	64,0	65,3	59,0	60,7
10.20 - 10.30	61,3	60,1	63,4	63,8	61,8	63,4	61,3	56,9	62,5	61,1
10.30 - 10.40	61,1	69,0	63,6	61,8	64,7	60,0	60,9	65,5	60,7	62,3
11.10 - 11.20	62,1	59,9	66,4	61,7	60,4	61,1	62,5	65,2	65,0	60,7
11.20 - 11.30	60,4	61,0	60,9	63,2	56,5	63,5	66,3	61,2	62,1	61,0
11.30 - 11.40	61,5	60,4	60,0	60,5	66,1	65,9	64,5	62,7	60,9	61,8
11.40 - 11.50	61,6	60,3	59,6	61,3	63,4	62,6	63,0	61,9	60,6	62,5
11.50 - 12.00	60,5	62,9	63,6	62,5	65,9	60,1	62,7	63,0	63,7	61,1
13.00 - 13.10	60,2	56,7	64,1	66,7	63,4	63,2	63,0	61,0	64,5	62,4
13.40 - 13.50	61,3	60,9	63,4	62,0	64,5	64,3	65,2	63,7	59,5	63,3
13.50 - 14.00	66,4	63,4	61,3	65,8	65,0	67,0	60,3	69,0	64,5	64,0
14.00 - 14.10	60,8	63,8	63,5	60,8	61,7	65,1	64,0	64,6	63,0	58,2
14.10 - 14.20	59,0	66,5	66,0	60,6	62,8	60,1	60,2	65,5	65,3	60,8
14.20 - 14.30	61,5	60,8	63,4	61,7	63,9	63,4	65,0	63,0	66,0	60,9
14.30 - 14.40	57,9	60,0	66,1	65,1	64,2	63,0	61,6	65,4	63,4	64,9
14.40 - 14.50	62,2	64,4	61,7	62,8	61,7	60,1	61,2	62,3	64,2	60,6
14.50 - 15.00	62,0	63,3	60,6	62,4	60,5	64,3	60,5	63,4	63,7	64,2

Tabel Formulir surevei Kebisingan Lalulintas										
Lokasi Tempat pengambilan Data		: SMA Kristen Makale								
Hari / Tanggal		: Senin,10 Februari 2025								
Waktu		: 08.00 - 15.00								
Titik		: III								
Jam	Intensitas Bunyi (Db)									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
08.00 - 08.10	57,7	56,1	61,5	54,7	62,1	63,2	59,8	60,0	61,1	60,7
08.10 - 08.20	53,0	54,8	60,3	60,8	60,4	54,3	63,3	57,6	64,0	60,4
08.20 - 08.30	52,8	54,2	60,4	54,7	56,4	62,0	53,1	61,3	59,0	56,4
08.30 - 08.40	61,1	53,9	60,0	56,8	61,1	59,7	54,4	54,1	60,9	51,9
08.40 - 08.50	57,1	52,1	54,7	59,7	54,5	60,6	52,2	62,5	61,4	59,0
08.50 - 09.00	57,4	54,3	58,9	54,8	60,9	61,3	54,0	61,0	58,0	60,3
09.00 - 09.10	53,7	61,0	59,7	54,5	60,1	61,3	59,2	62,0	55,9	60,2
09.10 - 09.20	53,3	52,4	60,0	61,0	52,4	61,3	58,7	53,7	61,2	55,5
09.20 - 09.30	54,5	60,4	55,5	61,1	60,3	54,0	60,7	54,3	60,5	54,8
09.30 - 09.40	59,0	52,7	62,9	61,6	53,7	61,5	56,2	62,5	57,9	61,8
09.40 - 09.50	61,3	61,1	60,4	62,3	60,2	62,5	60,7	63,4	64,7	62,4
09.50 - 10.00	55,2	60,1	61,4	52,2	60,8	53,7	61,6	53,2	59,9	53,7
10.00 - 10.10	56,3	53,7	60,1	52,9	61,3	57,1	60,4	61,6	59,2	59,9
10.10 - 10.20	60,3	57,2	61,6	60,8	54,9	56,0	57,8	58,3	54,0	61,9
10.20 - 10.30	58,3	53,2	60,3	54,5	56,3	57,5	51,4	60,9	62,7	57,8
10.30 - 10.40	61,9	53,7	58,2	61,9	61,0	62,1	57,0	60,7	53,9	54,7
11.10 - 11.20	60,1	58,4	60,9	59,4	61,4	53,0	60,0	56,8	55,1	53,5
11.20 - 11.30	51,0	60,9	54,5	59,5	59,5	60,1	52,0	62,8	59,9	60,9
11.30 - 11.40	53,5	57,7	61,7	59,9	60,2	54,7	60,4	64,4	61,1	55,7
11.40 - 11.50	60,0	60,5	59,4	60,6	55,9	59,9	61,2	57,5	55,4	61,9
11.50 - 12.00	56,0	54,9	60,9	62,5	59,1	53,7	61,4	59,8	59,7	54,5
13.00 - 13.10	60,5	50,9	59,9	61,5	62,9	55,7	61,2	52,5	60,3	61,0
13.40 - 13.50	52,2	60,0	61,2	55,1	60,7	60,0	62,9	60,8	57,1	60,9
13.50 - 14.00	53,2	59,0	60,6	57,9	60,1	54,0	62,3	53,7	61,1	59,9
14.00 - 14.10	60,0	51,0	61,5	61,1	60,8	65,2	61,1	59,8	64,7	62,0
14.10 - 14.20	61,2	64,0	62,2	52,5	61,4	59,0	60,9	62,4	62,4	59,0
14.20 - 14.30	53,3	60,9	58,5	63,4	60,0	59,0	60,4	53,7	61,6	60,4
14.30 - 14.40	55,4	63,0	58,6	61,6	61,0	54,0	59,7	62,2	60,6	52,3
14.40 - 14.50	60,2	57,4	60,7	52,0	54,3	61,9	55,3	60,1	58,4	62,4
14.50 - 15.00	58,5	62,9	59,9	55,5	61,0	59,1	55,1	65,1	58,4	60,9

Tabel Formulir surevei Kebisingan Lalulintas										
Lokasi Tempat pengambilan Data		: SMA Kristen Makale								
Hari / Tanggal		: Senin,10 Februari 2025								
Waktu		: 08.00 - 15.00								
Titik		: IV								
Jam	Intensitas Bunyi (Db)									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
08.00 - 08.10	56,4	59,2	57,4	59,0	56,2	59,1	60,1	58,7	59,4	60,2
08.10 - 08.20	59,1	57,8	59,0	57,8	58,9	55,6	56,7	58,4	59,0	61,7
08.20 - 08.30	59,0	57,0	59,3	58,7	56,5	59,5	57,0	58,3	59,9	58,0
08.30 - 08.40	55,9	56,6	58,9	57,1	58,9	58,9	61,1	59,1	55,6	57,4
08.40 - 08.50	58,9	57,3	60,1	52,3	57,7	59,2	56,5	57,3	56,6	57,5
08.50 - 09.00	60,0	57,2	60,0	58,7	61,1	53,8	59,3	58,0	58,1	59,3
09.00 - 90.10	59,0	57,8	60,3	62,0	60,3	58,8	59,0	59,6	58,9	58,9
09.10 - 09.20	56,3	61,3	59,7	58,7	58,0	60,0	58,5	57,5	57,0	56,3
09.20 - 09.30	55,5	60,0	58,7	56,0	55,0	55,9	59,3	56,0	60,8	60,0
09.30 - 09.40	63,5	60,5	53,5	60,8	58,4	57,6	59,7	58,1	60,0	51,0
09.40 - 09.50	58,9	58,8	59,9	57,1	57,3	59,1	58,1	57,1	59,0	60,5
09.50 - 10.00	59,0	57,3	58,8	57,6	60,0	56,0	61,1	59,0	57,4	59,0
10.00 - 10.10	58,8	59,1	57,4	60,3	57,3	59,6	59,2	60,0	60,4	54,3
10.10 - 10.20	58,8	56,3	57,6	61,5	58,8	56,7	59,0	57,3	60,5	51,0
10.20 - 10.30	58,7	56,2	60,0	58,9	52,9	53,9	58,0	59,0	59,5	56,6
10.30 - 10.40	57,0	59,3	60,0	57,4	56,2	55,9	59,0	57,0	59,0	56,6
11.10 - 11.20	58,9	59,3	61,3	59,4	57,5	58,0	60,1	58,9	59,4	60,2
11.20 - 11.30	57,8	55,6	51,0	60,0	58,3	56,3	57,6	59,0	57,0	58,5
11.30 - 11.40	56,5	59,1	60,2	60,2	57,4	56,5	58,8	59,4	58,5	59,3
11.40 - 11.50	55,7	59,1	60,3	58,9	59,5	59,0	59,7	58,3	57,3	59,1
11.50 - 12.00	58,7	59,0	59,8	51,0	59,7	58,3	58,9	59,2	58,3	57,1
13.00 - 13.10	59,3	60,9	59,0	58,9	61,9	60,8	53,5	58,2	61,5	59,9
13.40 - 13.50	57,7	58,9	58,9	60,1	62,3	59,6	57,0	60,4	59,3	58,9
13.50 - 14.00	58,3	57,9	58,4	59,0	60,0	59,4	60,1	63,1	62,4	56,5
14.00 - 14.10	59,2	56,7	58,0	57,2	50,0	59,7	61,4	61,0	61,0	56,1
14.10 - 14.20	56,6	58,8	56,6	57,6	59,0	56,0	60,1	56,4	59,0	60,3
14.20 - 14.30	59,6	56,2	57,0	59,0	57,1	53,0	54,9	58,8	59,3	59,1
14.30 - 14.40	59,9	60,5	60,5	61,2	59,5	58,0	60,9	58,9	62,0	59,2
14.40 - 14.50	59,2	57,0	59,2	59,2	51,3	60,8	56,0	58,7	59,9	59,4
14.50 - 15.00	59,9	58,9	58,3	58,6	60,3	59,5	59,0	51,2	52,0	60,0

Tabel Formulir surevei Kebisingan Lalulintas										
Lokasi Tempat pengambilan Data		: SMA Kristen Makale								
Hari / Tanggal		: Selasa,11 Februari 2025								
Waktu		: 08.00 - 15.00								
Titik		: I								
Jam	Intensitas Bunyi (Db)									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
08.00 - 08.10	70,2	70,2	64,9	70,5	71,8	64,4	72,7	65,1	66,9	65,7
08.10 - 08.20	67,4	75,1	69,5	71,5	69,5	76,3	73,7	66,1	75,7	74,5
08.20 - 08.30	72,5	76,2	73,4	67,1	66,7	67,9	65,7	66,2	73,2	67,7
08.30 - 08.40	64,3	65,1	64,5	70,4	70,9	65,9	70,7	64,5	73,6	70,4
08.40 - 08.50	73,5	78,3	70,6	70,7	66,5	67,1	71,8	72,9	70,5	74,4
08.50 - 09.00	71,2	68,1	74,9	73,6	68,0	68,0	72,9	67,9	73,0	80,1
09.00 - 90.10	69,9	67,1	68,2	69,5	73,4	73,4	79,9	75,8	72,8	68,5
09.10 - 09.20	72,4	69,9	61,6	65,4	68,9	68,9	67,9	72,9	70,4	66,0
09.20 - 09.30	70,9	71,8	64,3	75,2	79,0	79,0	69,4	80,0	67,3	69,7
09.30 - 09.40	70,6	76,6	63,4	67,2	69,3	67,9	67,5	64,9	62,3	62,2
09.40 - 09.50	67,8	66,0	63,0	67,8	74,5	69,7	71,0	71,2	71,2	70,8
09.50 - 10.00	70,3	70,9	64,2	65,7	83,4	68,3	63,5	63,9	64,9	71,0
10.00 - 10.10	70,5	71,9	67,1	66,0	69,3	70,3	66,5	65,7	71,1	72,8
10.10 - 10.20	69,5	69,1	63,7	67,2	71,4	74,0	68,9	67,9	67,8	68,0
10.20 - 10.30	69,8	73,9	67,9	66,9	80,1	74,5	74,9	73,6	67,9	69,0
11.10 - 11.20	75,4	75,6	70,1	79,4	75,9	69,0	68,2	69,5	69,7	67,9
11.20 - 11.30	67,3	70,4	69,7	67,5	65,3	64,7	61,6	65,4	68,3	70,1
11.30 - 11.40	73,4	69,5	69,3	70,3	72,4	71,4	74,4	76,6	70,3	69,7
11.40 - 11.50	71,3	68,1	69,9	75,0	69,7	73,4	68,5	68,1	77,6	76,6
11.50 - 12.00	69,9	70,1	68,9	65,7	68,4	71,4	77,9	69,5	66,9	68,3
13.40 - 13.50	73,2	69,2	80,3	68,9	71,3	67,8	72,8	67,5	66,3	74,5
13.50 - 14.00	65,9	71,9	65,3	68,7	66,7	80,0	65,1	76,5	73,8	68,5
14.00 - 14.10	70,5	69,9	68,8	71,4	69,4	67,8	66,4	64,6	68,9	67,1
14.10 - 14.20	69,6	70,9	80,0	77,4	74,1	69,3	75,1	64,2	65,4	75,5
14.20 - 14.30	70,9	73,4	74,0	73,4	65,7	67,7	66,3	66,8	65,2	67,1
14.30 - 14.40	72,3	68,2	77,5	75,3	67,8	74,8	75,3	78,4	72,9	63,3
14.40 - 14.50	68,8	70,9	66,6	65,7	65,3	67,8	68,2	69,3	67,4	65,0
14.50 - 15.00	69,4	69,1	65,0	72,5	70,4	68,2	69,3	67,5	65,4	66,7

Tabel Formulir surevei Kebisingan Lalulintas										
Lokasi Tempat pengambilan Data : SMA Kristen Makale										
Hari / Tanggal : Selasa,11 Februari 2025										
Waktu : 08.00 - 15.00										
Titik : II										
Jam	Intensitas Bunyi (Db)									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
08.00 - 08.10	61,5	62,1	63,6	61,3	64,5	62,3	62,0	63,3	59,3	60,2
08.10 - 08.20	60,0	61,4	62,1	59,5	62,5	61,9	62,7	61,9	64,3	63,1
08.20 - 08.30	61,9	64,5	63,5	60,1	65,7	61,4	63,5	62,9	65,7	63,4
08.30 - 08.40	60,0	63,5	61,0	57,0	58,4	64,8	64,0	62,7	63,2	61,4
08.40 - 08.50	62,2	62,9	60,3	65,0	63,7	67,3	61,0	59,9	69,0	62,9
08.50 - 09.00	61,3	62,5	63,9	61,8	63,5	62,1	63,2	61,7	64,6	62,0
09.00 - 90.10	63,0	61,0	63,0	58,9	64,8	61,9	62,8	60,2	62,8	61,0
09.10 - 09.20	61,0	63,2	63,1	60,0	61,9	63,0	61,9	63,0	65,5	63,0
09.20 - 09.30	61,0	60,0	61,5	63,4	61,8	61,9	58,4	61,4	62,3	60,3
09.30 - 09.40	60,4	61,3	63,2	61,0	60,9	63,2	62,5	63,5	65,4	61,2
09.40 - 09.50	64,1	61,8	61,0	60,4	63,0	61,5	63,3	65,0	62,1	60,6
09.50 - 10.00	62,2	63,4	61,9	60,6	62,0	59,5	63,7	60,2	62,0	60,6
10.00 - 10.10	65,5	59,9	60,8	63,0	64,0	58,9	64,3	62,4	62,8	62,9
10.10 - 10.20	63,5	62,8	61,7	60,8	62,0	62,4	60,9	60,2	63,5	58,6
10.20 - 10.30	61,8	64,0	60,4	60,5	61,8	59,4	63,5	61,6	63,2	60,8
11.10 - 11.20	62,9	60,8	60,3	62,7	62,6	61,9	65,5	60,6	68,6	62,6
11.20 - 11.30	69,8	69,4	67,3	65,9	64,0	66,3	64,0	64,0	62,0	62,3
11.30 - 11.40	63,5	63,5	64,2	61,4	63,5	64,4	62,5	64,5	61,4	61,5
11.40 - 11.50	61,2	60,7	61,2	59,3	62,4	65,5	57,0	64,3	60,0	63,3
11.50 - 12.00	62,0	62,0	60,2	57,3	61,3	64,6	60,0	63,2	61,4	61,8
13.40 - 13.50	61,3	60,6	60,3	63,4	61,0	63,1	65,5	63,9	65,2	59,9
13.50 - 14.00	62,5	61,6	60,8	60,5	61,7	57,5	62,2	64,4	61,7	61,4
14.00 - 14.10	65,3	61,0	62,3	60,2	62,9	61,0	62,0	61,1	61,5	62,7
14.10 - 14.20	63,0	61,5	58,9	64,0	60,5	63,9	60,4	60,3	62,0	61,6
14.20 - 14.30	62,2	61,4	63,8	63,6	62,0	61,0	62,0	63,6	61,9	63,4
14.30 - 14.40	64,2	64,5	62,1	61,4	62,0	61,9	62,4	61,7	64,2	62,8
14.40 - 14.50	65,7	58,4	62,2	63,5	63,4	61,0	60,2	62,6	61,3	65,4
14.50 - 15.00	62,6	63,1	59,8	64,2	66,8	64,3	57,9	60,5	64,7	65,5

Tabel Formulir surevei Kebisingan Lalulintas										
Lokasi Tempat pengambilan Data		: SMA Kristen Makale								
Hari / Tanggal		: Selasa,11 Februari 2025								
Waktu		: 08.00 - 15.00								
Titik		: III								
Jam	Intensitas Bunyi (Db)									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
08.00 - 08.10	60,0	57,1	52,3	60,6	61,9	55,0	58,7	62,9	56,9	53,5
08.10 - 08.20	56,9	61,6	53,4	60,7	55,0	59,9	63,1	60,4	58,9	60,2
08.20 - 08.30	52,0	60,3	54,4	65,0	54,7	60,4	61,2	60,1	59,0	61,1
08.30 - 08.40	54,6	56,3	60,6	59,5	61,3	62,4	54,5	60,0	61,4	59,8
08.40 - 08.50	60,5	60,3	61,4	60,7	53,0	61,3	60,8	53,3	55,1	56,8
08.50 - 09.00	62,5	53,0	61,3	56,8	65,0	58,5	60,8	54,7	53,7	54,3
09.00 - 90.10	54,0	62,2	62,5	52,4	60,4	56,3	55,3	63,4	61,9	58,9
09.10 - 09.20	59,4	59,8	57,3	60,3	53,9	53,8	60,1	62,8	56,8	53,4
09.20 - 09.30	60,3	61,1	61,4	59,7	53,3	54,3	59,3	59,2	62,1	57,8
09.30 - 09.40	61,0	53,1	54,0	56,0	63,9	60,0	54,7	61,2	63,9	53,1
09.40 - 09.50	62,2	58,9	62,2	60,8	60,5	57,3	55,6	54,0	60,0	59,0
09.50 - 10.00	54,0	52,8	60,9	61,3	56,9	61,0	60,0	60,3	57,0	52,5
10.00 - 10.10	51,8	59,8	62,1	59,1	60,5	55,9	60,1	59,9	60,0	58,7
10.10 - 10.20	56,6	61,7	54,4	59,6	61,7	62,5	54,5	60,9	58,9	62,7
10.20 - 10.30	61,4	61,0	54,3	60,3	55,5	53,4	64,0	58,9	56,1	60,2
11.10 - 11.20	56,4	59,2	55,7	61,3	63,7	56,3	52,5	60,3	60,4	61,0
11.20 - 11.30	61,3	59,0	61,0	53,0	59,8	51,5	55,6	60,5	54,4	60,0
11.30 - 11.40	58,0	51,1	54,9	60,4	60,1	59,4	57,8	63,9	61,4	59,8
11.40 - 11.50	59,9	54,9	62,5	59,2	59,7	60,1	59,1	56,4	58,3	54,0
11.50 - 12.00	58,9	53,7	60,7	58,6	53,6	55,5	60,2	61,5	56,8	60,1
13.40 - 13.50	57,3	52,9	61,0	62,9	53,9	59,1	59,3	55,0	59,8	58,1
13.50 - 14.00	59,8	53,3	60,3	60,0	63,4	55,0	58,1	61,1	61,4	59,0
14.00 - 14.10	56,8	53,0	61,4	62,3	62,5	57,1	60,2	56,0	60,2	57,7
14.10 - 14.20	60,5	59,4	62,5	56,2	62,1	53,9	59,8	55,3	59,8	56,8
14.20 - 14.30	61,3	52,3	54,8	58,7	60,6	60,8	59,6	65,6	58,9	57,8
14.30 - 14.40	55,6	59,5	60,8	62,5	59,0	59,7	61,1	55,3	62,5	59,0
14.40 - 14.50	52,3	62,4	54,9	61,1	60,1	60,4	55,5	60,3	59,4	53,1
14.50 - 15.00	60,4	60,1	59,0	52,4	58,7	61,3	62,4	57,0	58,3	56,8

Tabel Formulir surevei Kebisingan Lalulintas										
Lokasi Tempat pengambilan Data		: SMA Kristen Makale								
Hari / Tanggal		: Selasa,11 Februari 2025								
Waktu		: 08.00 - 15.00								
Titik		: IV								
Jam	Intensitas Bunyi (Db)									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
08.00 - 08.10	56,3	54,9	57,0	58,8	57,4	58,3	54,9	50,9	58,3	56,1
08.10 - 08.20	57,2	56,6	50,1	57,1	56,8	51,4	57,1	59,4	56,3	58,9
08.20 - 08.30	59,9	59,4	57,2	58,8	50,0	54,3	57,2	50,4	59,7	50,4
08.30 - 08.40	55,7	51,1	59,1	57,8	56,5	51,1	57,3	55,3	57,5	58,7
08.40 - 08.50	53,0	50,6	50,5	57,6	59,3	51,3	59,5	59,1	50,7	58,0
08.50 - 09.00	57,1	50,3	56,1	55,6	55,6	54,1	57,4	56,7	57,8	52,3
09.00 - 09.10	54,1	57,3	59,1	58,1	57,1	58,7	57,1	50,7	59,0	57,3
09.10 - 09.20	59,0	50,5	51,0	54,1	55,8	53,9	55,6	58,9	59,5	56,4
09.20 - 09.30	58,9	54,3	59,2	57,9	57,0	58,9	56,6	56,9	63,0	59,2
09.30 - 09.40	53,9	2,3	56,3	59,3	50,0	57,4	56,2	55,9	57,4	57,8
09.40 - 09.50	55,5	52,9	57,8	56,8	54,8	58,7	58,2	59,1	58,8	59,8
09.50 - 10.00	56,6	51,1	58,9	50,0	59,1	57,2	59,9	58,1	50,0	50,2
10.00 - 10.10	55,3	56,2	54,9	56,1	53,1	58,1	56,5	53,3	58,0	57,5
10.10 - 10.20	54,9	54,3	51,1	61,2	50,3	60,1	58,9	57,2	56,2	58,5
10.20 - 10.30	50,5	51,1	50,0	58,1	51,3	50,0	53,5	57,0	50,5	50,0
11.10 - 11.20	59,4	59,0	57,0	56,7	56,9	54,1	58,2	56,1	59,1	50,3
11.20 - 11.30	56,7	57,4	59,8	50,0	58,7	59,4	57,4	54,0	50,1	56,9
11.30 - 11.40	52,3	56,6	53,1	57,9	57,0	58,9	52,6	51,3	59,0	52,6
11.40 - 11.50	50,1	59,3	59,4	53,6	52,0	55,9	57,7	56,0	52,3	59,9
11.50 - 12.00	58,1	58,4	56,1	56,2	50,3	57,0	55,5	58,9	56,7	57,0
13.40 - 13.50	59,3	51,3	59,5	57,3	59,4	58,0	57,3	57,2	59,5	57,5
13.50 - 14.00	58,4	59,3	57,3	57,2	59,3	59,0	50,2	58,7	57,1	58,7
14.00 - 14.10	57,7	52,3	50,9	57,0	56,5	58,3	56,3	55,9	50,0	57,3
14.10 - 14.20	53,7	52,3	56,3	58,9	59,6	57,7	52,6	58,9	58,3	59,0
14.20 - 14.30	56,8	57,5	55,0	58,6	56,9	57,5	51,2	50,8	50,5	59,9
14.30 - 14.40	50,3	59,0	58,0	58,3	57,2	56,3	50,4	58,3	56,6	57,3
14.40 - 14.50	58,2	56,0	57,2	58,6	53,2	58,9	56,7	57,3	58,3	52,3
14.50 - 15.00	58,9	59,1	59,3	58,1	52,0	56,6	57,1	57,3	59,0	50,2

Tabel Formulir surevei Kebisingan Lalulintas										
Lokasi Tempat pengambilan Data		: SMA Kristen Makale								
Hari / Tanggal		: Rabu,12 Februari 2025								
Waktu		: 08.00 - 15.00								
Titik		: I								
Jam	Intensitas Bunyi (Db)									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
08.00 - 08.10	70,0	68,8	71,4	71,4	70,1	69,3	69,3	70,9	69,5	70,1
08.10 - 08.20	62,5	63,1	65,1	75,6	65,7	68,0	71,3	77,3	65,4	64,7
08.20 - 08.30	62,5	63,4	67,2	68,3	68,2	72,8	69,5	69,4	76,8	67,8
08.30 - 08.40	72,4	63,0	67,8	68,1	62,8	68,3	73,1	77,4	69,8	64,5
08.40 - 08.50	64,9	64,2	65,7	74,8	65,1	66,9	71,2	65,3	69,2	65,8
08.50 - 09.00	66,4	67,1	66,0	68,0	65,0	68,9	70,5	64,1	67,2	62,6
09.00 - 90.10	76,2	63,7	67,2	70,9	70,5	73,5	72,4	64,5	67,5	64,9
09.10 - 09.20	64,2	68,3	71,1	69,8	70,4	72,3	74,5	72,2	71,0	71,2
09.20 - 09.30	70,1	69,4	65,5	68,1	73,4	72,1	71,8	67,5	63,5	63,9
09.30 - 09.40	74,2	65,7	66,5	70,2	71,4	73,5	70,9	75,9	66,5	65,7
09.40 - 09.50	71,0	65,5	64,7	73,4	75,6	77,6	76,7	73,0	68,9	67,9
09.50 - 10.00	64,8	70,3	66,7	67,5	68,3	69,9	69,1	63,8	67,0	63,0
10.00 - 10.10	65,8	66,5	71,5	67,5	68,1	66,1	68,9	74,4	76,6	64,5
10.10 - 10.20	63,0	63,4	63,1	65,4	66,1	64,3	65,2	68,5	68,1	77,6
10.20 - 10.30	64,2	64,4	66,2	69,5	70,1	71,4	71,9	77,9	69,5	66,9
11.10 - 11.20	70,1	69,7	65,7	65,4	64,7	67,8	69,2	72,8	67,5	66,3
11.20 - 11.30	66,3	63,4	67,8	69,9	68,2	65,4	61,6	65,1	66,8	73,8
11.30 - 11.40	63,3	68,0	65,3	71,2	73,9	74,1	72,9	66,4	64,6	68,9
11.40 - 11.50	64,9	66,0	65,0	71,5	72,1	70,3	71,8	65,1	64,2	65,4
11.50 - 12.00	65,4	73,0	67,5	69,2	71,6	73,4	70,1	66,3	76,8	65,2
13.40 - 13.50	69,7	69,1	70,9	71,3	74,5	72,3	70,1	65,3	78,9	72,9
13.50 - 14.00	73,9	71,4	77,3	69,7	70,1	73,4	70,3	68,2	69,3	67,4
14.00 - 14.10	77,3	75,5	69,6	75,1	70,1	73,4	74,5	66,5	68,9	65,6
14.10 - 14.20	72,8	70,4	71,5	69,9	70,1	70,9	70,1	64,1	63,9	69,5
14.20 - 14.30	72,1	69,9	70,7	74,2	74,0	66,3	67,8	75,0	67,5	70,7
14.30 - 14.40	70,5	72,3	65,5	64,4	67,1	69,2	66,3	69,1	70,1	70,9
14.40 - 14.50	69,6	70,3	69,6	68,8	67,0	67,1	66,5	66,6	67,8	66,9
14.50 - 15.00	67,3	71,1	70,6	65,7	70,7	67,5	71,4	70,3	69,7	67,5

Tabel Formulir surevei Kebisingan Lalulintas										
Lokasi Tempat pengambilan Data : SMA Kristen Makale										
Hari / Tanggal : Rabu,12 Februari 2025										
Waktu : 08.00 - 15.00										
Titik : li										
Jam	Intensitas Bunyi (Db)									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
08.00 - 08.10	60,3	62,3	64,0	64,9	59,0	62,2	60,9	62,7	61,9	60,0
08.10 - 08.20	62,1	62,7	61,1	64,9	65,2	62,9	63,2	62,9	61,7	63,0
08.20 - 08.30	63,0	63,1	61,9	65,5	60,9	61,6	62,1	61,0	63,9	63,9
08.30 - 08.40	63,9	62,0	59,0	64,7	60,5	59,0	60,4	61,1	62,4	65,8
08.40 - 08.50	62,3	63,7	60,9	60,7	65,9	64,3	62,8	63,1	64,3	59,8
08.50 - 09.00	64,7	62,1	65,0	64,5	64,7	65,7	62,5	62,7	60,5	64,2
09.00 - 09.10	65,0	62,1	62,0	61,7	62,3	64,0	62,9	63,3	63,8	61,9
09.10 - 09.20	62,9	64,9	65,0	65,9	62,9	60,4	59,0	61,1	62,0	60,6
09.20 - 09.30	65,7	62,3	62,0	60,1	64,5	62,9	62,4	60,5	61,3	65,9
09.30 - 09.40	65,3	63,0	59,5	60,3	64,5	62,9	59,9	64,7	63,5	60,3
09.40 - 09.50	64,6	65,6	65,1	62,9	64,9	63,4	65,5	61,1	60,0	62,5
09.50 - 10.00	67,1	63,9	59,0	61,2	65,0	63,1	66,0	59,9	65,0	61,9
10.00 - 10.10	62,7	64,9	63,1	60,1	61,4	65,9	64,5	61,8	60,3	62,1
10.10 - 10.20	6,3	64,1	60,5	61,5	65,0	60,6	61,9	63,4	62,0	60,6
10.20 - 10.30	60,4	63,0	60,5	65,7	59,4	63,2	60,9	62,8	62,6	63,9
11.10 - 11.20	61,3	62,4	62,5	63,1	60,4	65,1	62,1	64,0	62,0	63,0
11.20 - 11.30	61,4	62,4	61,5	63,2	64,0	62,1	62,5	64,3	66,4	64,4
11.30 - 11.40	61,0	60,0	63,4	61,9	63,8	58,9	64,0	62,0	65,3	63,0
11.40 - 11.50	62,0	64,0	59,3	60,0	60,3	62,2	59,9	61,4	65,0	65,3
11.50 - 12.00	60,2	62,5	61,9	64,9	61,6	62,0	62,7	62,0	63,7	59,6
13.40 - 13.50	62,3	62,0	59,2	60,0	64,1	62,4	62,4	61,0	61,2	62,8
13.50 - 14.00	64,7	62,2	61,5	62,0	62,7	61,5	60,7	61,0	62,5	61,3
14.00 - 14.10	59,9	62,7	62,9	60,1	63,5	61,7	60,6	63,4	60,1	61,5
14.10 - 14.20	61,5	65,0	61,0	60,5	64,9	63,5	59,0	61,7	63,3	64,4
14.20 - 14.30	62,4	61,8	64,3	63,4	63,0	63,7	63,5	63,1	62,0	61,4
14.30 - 14.40	62,7	61,3	59,0	64,9	65,0	62,1	65,9	61,9	62,9	61,0
14.40 - 14.50	64,0	62,6	60,4	60,2	61,9	63,7	64,2	59,5	64,3	60,7
14.50 - 15.00	65,8	63,5	60,0	60,3	60,5	63,2	63,5	61,3	58,7	63,9

Tabel Formulir surevei Kebisingan Lalulintas										
Lokasi Tempat pengambilan Data : SMA Kristen Makale										
Hari / Tanggal : Rabu,12 Februari 2025										
Waktu : 08.00 - 15.00										
Titik : III										
Jam	Intensitas Bunyi (Db)									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
08.00 - 08.10	60,5	59,4	57,4	56,7	62,8	60,5	55,9	53,9	60,7	56,0
08.10 - 08.20	58,9	59,9	53,6	60,0	62,0	61,9	59,3	53,0	56,7	62,5
08.20 - 08.30	60,9	53,5	58,4	60,0	59,0	56,4	53,7	61,0	54,3	60,9
08.30 - 08.40	56,2	61,4	53,9	60,3	55,2	54,1	60,6	55,1	58,3	56,6
08.40 - 08.50	54,1	60,1	57,9	54,7	58,1	60,6	59,8	60,9	54,4	55,0
08.50 - 09.00	56,7	60,1	58,5	62,9	53,1	55,6	61,9	54,0	50,0	61,4
09.00 - 09.10	59,5	55,0	53,7	57,1	60,2	58,8	60,0	56,9	59,8	60,4
09.10 - 09.20	58,7	57,7	58,6	61,1	55,7	51,3	58,9	61,9	54,0	59,9
09.20 - 09.30	57,4	62,4	60,0	58,9	59,9	55,5	56,0	63,9	61,4	55,1
09.30 - 09.40	51,2	60,4	59,9	58,5	60,8	62,9	57,9	60,3	55,1	59,9
09.40 - 09.50	54,5	53,9	60,4	60,5	59,9	61,1	55,5	53,4	62,5	60,1
09.50 - 10.00	62,5	61,9	60,9	57,3	53,7	60,5	62,7	56,9	62,8	56,0
10.00 - 10.10	60,2	53,0	59,4	52,5	62,8	53,2	60,9	55,4	61,3	59,1
10.10 - 10.20	58,9	57,0	60,9	55,1	60,0	59,9	60,0	51,9	57,7	60,1
10.20 - 10.30	61,9	58,0	55,3	57,5	60,1	59,8	59,0	60,1	56,4	60,2
11.10 - 11.20	56,5	57,1	60,6	57,8	55,0	53,0	54,0	60,0	61,4	60,4
11.20 - 11.30	52,6	61,7	60,9	56,1	63,0	55,0	59,9	52,4	60,0	58,9
11.30 - 11.40	54,5	60,5	53,8	60,3	55,1	59,2	60,5	60,7	56,5	60,7
11.40 - 11.50	57,3	54,0	54,4	61,6	60,6	61,5	56,0	57,8	53,8	61,7
11.50 - 12.00	52,1	54,0	58,0	61,6	59,4	60,6	63,8	62,7	62,6	58,3
13.40 - 13.50	55,1	61,7	60,0	61,2	52,6	61,1	58,3	60,7	59,7	53,4
13.50 - 14.00	61,1	58,8	59,4	60,1	60,9	61,7	54,3	53,2	60,8	59,5
14.00 - 14.10	54,5	56,3	55,0	60,5	58,7	57,0	61,3	55,0	61,5	57,3
14.10 - 14.20	59,9	57,1	53,1	59,8	62,4	61,9	55,3	62,1	56,1	60,6
14.20 - 14.30	52,2	54,0	56,8	61,7	57,1	54,5	56,0	62,4	60,0	59,0
14.30 - 14.40	60,7	53,0	61,2	54,1	62,9	59,2	61,0	60,1	66,4	67,9
14.40 - 14.50	56,4	57,0	53,2	62,2	60,4	54,5	60,3	64,3	56,2	61,1
14.50 - 15.00	59,1	57,5	60,7	60,5	62,5	61,1	59,7	60,7	61,0	55,6

Tabel Formulir surevei Kebisingan Lalulintas										
Lokasi Tempat pengambilan Data		: SMA Kristen Makale								
Hari / Tanggal		: Rabu,12 Februari 2025								
Waktu		: 08.00 - 15.00								
Titik		: IV								
Jam	Intensitas Bunyi (Db)									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
08.00 - 08.10	58,6	57,8	50,0	57,2	50,2	58,4	52,1	58,7	63,4	57,4
08.10 - 08.20	55,9	53,8	51,2	50,8	58,5	59,9	51,9	58,4	56,2	58,4
08.20 - 08.30	50,0	58,0	58,4	59,0	57,3	58,6	52,0	57,0	58,6	62,0
08.30 - 08.40	59,9	51,0	58,0	57,0	59,9	57,5	57,4	50,9	58,0	57,2
08.40 - 08.50	58,4	52,6	58,9	59,3	57,1	61,2	50,3	60,1	58,9	57,0
08.50 - 09.00	58,9	57,0	54,8	56,0	53,9	53,5	59,4	59,2	55,1	56,7
09.00 - 90.10	50,6	56,1	56,3	59,3	60,0	57,4	56,2	55,9	57,4	59,3
09.10 - 09.20	56,7	57,3	60,4	57,3	61,3	59,4	57,5	58,0	59,9	56,7
09.20 - 09.30	56,4	53,1	50,0	61,0	54,4	58,3	58,1	55,4	57,6	58,4
09.30 - 09.40	59,1	54,2	60,1	59,6	55,2	51,9	59,0	60,3	52,7	51,8
09.40 - 09.50	58,9	59,5	50,0	57,2	59,0	58,8	59,9	58,5	51,6	52,4
09.50 - 10.00	59,0	53,0	53,2	58,7	52,5	60,0	59,0	58,3	60,3	59,0
10.00 - 10.10	56,7	57,0	59,3	60,0	59,0	58,1	59,2	57,8	50,0	59,3
10.10 - 10.20	57,3	58,7	58,0	50,0	59,3	57,5	59,5	60,4	59,1	59,9
10.20 - 10.30	57,9	56,2	59,7	59,2	57,9	60,5	58,9	59,9	51,9	52,5
11.10 - 11.20	57,7	57,8	58,8	58,3	58,2	59,9	60,0	58,2	57,9	54,6
11.20 - 11.30	55,7	53,9	57,3	56,1	58,9	60,5	60,9	58,7	53,4	59,9
11.30 - 11.40	51,0	59,3	58,3	57,1	60,9	56,6	58,4	57,8	55,6	55,2
11.40 - 11.50	57,0	60,5	59,5	55,6	56,0	59,0	57,0	58,3	53,7	60,4
11.50 - 12.00	55,8	50,0	60,3	58,0	56,2	61,5	59,0	60,3	51,2	53,3
13.40 - 13.50	56,1	52,0	62,3	61,2	60,3	58,9	60,0	56,7	58,1	60,0
13.50 - 14.00	57,3	58,9	57,0	57,2	58,4	57,5	56,5	57,9	57,1	58,9
14.00 - 14.10	58,2	59,4	58,9	58,1	61,4	57,2	61,6	58,9	60,9	62,9
14.10 - 14.20	57,3	58,2	58,7	57,2	60,5	53,7	58,9	57,6	58,9	61,4
14.20 - 14.30	59,3	61,3	59,0	52,5	58,1	59,3	61,0	59,3	58,9	58,2
14.30 - 14.40	55,2	65,0	57,9	59,3	58,9	58,4	60,2	55,6	57,0	53,1
14.40 - 14.50	59,0	56,9	57,0	59,0	54,9	60,0	57,2	57,1	56,0	57,4
14.50 - 15.00	59,2	57,8	57,8	57,4	57,9	55,6	59,3	57,8	58,0	59,9

Tabel Formulir surevei Kebisingan Lalulintas										
Lokasi Tempat pengambilan Data		: SMA Kristen Makale								
Hari / Tanggal		: Kamis,13 Februari 2025								
Waktu		: 08.00 - 15.00								
Titik		: I								
Jam	Intensitas Bunyi (Db)									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
08.00 - 08.10	68,9	66,8	65,2	71,5	71,1	73,4	69,3	71,6	70,8	70,0
08.10 - 08.20	64,2	65,7	70,6	64,4	67,1	69,2	66,3	71,3	65,0	68,9
08.20 - 08.30	67,8	64,7	65,0	69,9	68,0	67,2	75,4	68,0	70,1	73,9
08.30 - 08.40	77,2	70,7	70,4	70,1	69,1	67,1	69,8	70,3	71,4	74,0
08.40 - 08.50	66,0	70,2	67,8	64,9	67,5	70,5	66,8	67,8	70,1	79,8
08.50 - 09.00	67,2	66,5	67,5	66,0	65,3	69,3	79,8	64,5	67,9	75,2
09.00 - 90.10	77,4	67,2	80,4	68,5	67,4	80,4	69,2	65,8	68,5	68,3
09.10 - 09.20	81,1	75,1	71,5	67,7	75,0	65,9	67,2	62,6	65,6	69,9
09.20 - 09.30	66,6	67,4	66,9	69,0	68,3	66,6	67,5	64,9	62,3	67,3
09.30 - 09.40	67,7	63,2	67,2	70,1	70,9	71,2	71,0	71,2	71,2	71,3
09.40 - 09.50	75,4	63,0	65,9	73,4	71,5	70,5	63,5	63,9	64,9	69,3
09.50 - 10.00	65,6	70,2	66,1	72,2	70,1	71,6	66,5	65,7	71,1	71,3
10.00 - 10.10	66,9	73,0	64,1	69,3	69,9	70,9	68,9	67,9	67,8	71,8
10.10 - 10.20	76,5	64,3	74,3	69,1	68,1	65,9	67,0	63,0	62,5	76,6
10.20 - 10.30	65,5	66,5	67,6	68,1	70,1	70,9	66,6	64,5	64,4	66,0
11.10 - 11.20	75,2	66,4	69,9	71,8	69,9	67,6	78,1	77,6	66,6	70,9
11.20 - 11.30	65,1	76,1	66,8	65,4	67,8	68,5	69,5	66,9	68,3	71,9
11.30 - 11.40	70,2	65,5	80,0	66,5	61,6	63,4	67,5	66,3	64,5	69,1
11.40 - 11.50	65,4	65,0	66,2	72,4	70,5	70,1	66,8	73,8	68,5	73,9
11.50 - 12.00	68,7	70,8	68,1	69,2	72,3	73,9	64,6	68,9	67,1	75,6
13.40 - 13.50	76,6	80,9	68,7	77,5	73,4	70,1	74,2	65,4	65,5	70,4
13.50 - 14.00	67,7	66,6	76,3	69,5	68,2	70,1	66,8	65,2	67,1	69,5
14.00 - 14.10	65,0	67,0	70,3	70,1	70,9	72,3	68,9	72,9	63,3	68,1
14.10 - 14.20	64,5	70,1	65,4	67	69,1	68,4	79,3	67,4	65,0	70,1
14.20 - 14.30	67,7	70,3	70,9	75,3	75,6	76,1	68,9	65,6	64,1	64,3
14.30 - 14.40	69,7	67,7	68,1	67,7	71,2	75	73,9	69,5	65,5	70,8
14.40 - 14.50	73,4	70,5	69,5	68,7	71,9	72	67,5	70,7	69,8	69,8
14.50 - 15.00	68,5	66,2	62,3	61,9	67,9	69,8	70,1	64,3	67,2	65,0

Tabel Formulir surevei Kebisingan Lalulintas										
Lokasi Tempat pengambilan Data : SMA Kristen Makale										
Hari / Tanggal : Kamis,13 Februari 2025										
Waktu : 08.00 - 15.00										
Titik : II										
Jam	Intensitas Bunyi (Db)									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
08.00 - 08.10	63,2	65,2	65,0	65,0	66,6	64,9	63,7	64,4	65,8	64,3
08.10 - 08.20	64,8	63,9	64,7	65,0	59,0	62,7	64,3	66,3	64,9	67,8
08.20 - 08.30	62,0	64,9	64,9	65,3	62,3	67,5	63,5	68,9	59,0	61,5
08.30 - 08.40	67,1	64,8	65,9	64,9	68,4	67,7	63,9	64,7	63,9	65,9
08.40 - 08.50	65,5	63,2	65,0	64,9	66,3	69,6	61,0	62,2	63,6	63,3
08.50 - 09.00	62,4	60,9	64,5	59,0	64,3	64,3	62,9	65,6	63,0	67,4
09.00 - 09.10	65,2	66,9	64,7	69,9	65,8	61,2	65,5	58,9	63,6	63,3
09.10 - 09.20	64,7	66,0	63,0	66,5	62,4	65,0	62,6	59,0	62,2	64,3
09.20 - 09.30	62,2	64,0	65,1	64,9	64,3	59,3	64,3	61,9	62,3	59,0
09.30 - 09.40	64,1	68,1	65,9	63,1	64,5	64,8	63,1	64,5	65,0	64,2
09.40 - 09.50	65,4	64,0	65,2	67,0	65,7	61,9	64,0	62,6	64,5	65,3
09.50 - 10.00	65,1	59,0	65,9	62,5	63,7	62,7	62,5	61,5	63,5	63,0
10.00 - 10.10	64,5	62,1	61,5	62,0	63,9	66,7	64,3	62,0	73,4	63,5
10.10 - 10.20	65,1	60,1	67,9	65,9	60,0	63,9	64,8	61,8	66,9	64,8
10.20 - 10.30	64,9	59,8	64,3	66,8	64,7	63,8	60,6	63,8	60,6	63,8
11.10 - 11.20	66,4	66,9	62,4	62,6	65,3	65,9	59,8	64,3	62,7	59,0
11.20 - 11.30	65,0	62,4	67,0	59,4	63,4	64,0	63,2	74,5	60,1	61,4
11.30 - 11.40	64,2	59,7	59,0	66,9	61,4	63,1	61,9	72,1	65,0	66,9
11.40 - 11.50	61,1	62,6	63,0	62,0	63,9	63,5	60,9	59,0	69,5	63,5
11.50 - 12.00	65,5	62,3	60,8	68,9	64,8	64,9	61,4	61,0	63,1	65,9
13.40 - 13.50	65,3	67,9	65,0	67,3	64,3	65,5	67,0	62,5	68,9	64,0
13.50 - 14.00	65,1	65,6	66,9	65,7	60,6	63,5	64,0	61,3	69,0	68,1
14.00 - 14.10	67,9	62,9	64,0	60,9	63,3	65,9	62,1	61,1	69,5	68,5
14.10 - 14.20	60,9	65,5	65,9	64,9	66,9	59,8	60,4	65,5	63,7	67,7
14.20 - 14.30	67,3	64,9	61,5	59,8	62,7	63,9	65,0	64,1	62,9	61,8
14.30 - 14.40	63,0	64,9	65,7	63,0	63,1	62,7	63,5	63,9	66,8	65,0
14.40 - 14.50	61,9	66,9	69,2	65,5	64,7	63,0	63,1	62,0	63,7	61,9
14.50 - 15.00	62,1	60,8	63,9	65,9	65,9	63,1	62,8	64,3	63,1	59,9

Tabel Formulir surevei Kebisingan Lalulintas										
Lokasi Tempat pengambilan Data		: SMA Kristen Makale								
Hari / Tanggal		: Kamis,13 Februari 2025								
Waktu		: 08.00 - 15.00								
Titik		: III								
Jam	Intensitas Bunyi (Db)									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
08.00 - 08.10	57,1	59,4	54,6	60,3	60,6	52,1	59,0	53,7	57,7	61,6
08.10 - 08.20	52,2	60,0	61,2	55,1	58,7	60,0	59,9	60,9	56,8	54,4
08.20 - 08.30	56,7	54,9	53,2	59,7	61,4	56,7	57,0	61,0	62,4	58,5
08.30 - 08.40	54,0	59,7	52,2	60,6	61,2	56,5	55,8	60,3	57,7	54,0
08.40 - 08.50	59,5	58,9	55,9	56,7	53,4	59,5	60,9	54,5	61,7	54,5
08.50 - 09.00	53,7	59,4	61,9	58,5	60,2	55,4	59,9	61,7	60,9	53,2
09.00 - 09.10	53,5	59,0	55,1	53,4	54,5	63,9	60,4	61,1	55,7	54,1
09.10 - 09.20	60,1	55,9	61,0	56,2	55,5	61,9	61,9	57,4	61,9	56,6
09.20 - 09.30	59,9	58,9	55,0	53,0	59,1	60,4	60,0	62,0	55,5	54,0
09.30 - 09.40	57,4	60,4	58,9	60,2	55,0	61,9	62,5	59,0	61,4	53,1
09.40 - 09.50	56,7	57,2	57,3	58,9	62,7	60,8	59,7	61,7	55,4	53,4
09.50 - 10.00	53,7	58,6	61,7	59,9	62,5	60,0	56,8	60,7	57,7	54,2
10.00 - 10.10	58,9	53,7	59,9	60,5	57,4	59,4	56,7	58,1	60,2	55,5
10.10 - 10.20	57,5	53,9	60,8	59,3	60,5	55,1	60,5	58,7	61,8	60,7
10.20 - 10.30	56,8	55,2	60,4	54,0	58,8	55,3	60,5	55,6	61,5	58,3
11.10 - 11.20	54,6	53,3	58,3	55,5	59,9	60,2	56,1	57,0	61,8	58,3
11.20 - 11.30	54,5	60,7	56,7	60,1	60,0	62,2	61,5	59,9	57,5	54,0
11.30 - 11.40	60,3	53,9	55,1	60,1	60,2	60,0	56,1	54,5	61,7	60,5
11.40 - 11.50	57,6	60,5	57,1	53,5	61,7	59,9	59,8	61,3	57,5	60,0
11.50 - 12.00	60,2	57,1	59,9	58,9	54,5	60,9	54,0	60,1	59,9	61,6
13.40 - 13.50	58,1	60,0	54,9	61,7	58,5	52,5	61,4	62,1	58,5	60,5
13.50 - 14.00	58,6	60,7	54,3	60,5	54,4	60,7	58,5	62,8	59,9	57,3
14.00 - 14.10	57,2	60,7	59,3	61,8	59,9	57,1	63,3	55,0	57,9	59,8
14.10 - 14.20	53,7	59,3	61,0	60,9	54,5	59,5	61,5	56,8	60,4	60,0
14.20 - 14.30	60,4	61,5	58,2	54,0	60,1	56,5	61,7	53,5	55,4	62,9
14.30 - 14.40	55,4	58,0	60,7	63,0	59,0	58,8	61,5	62,3	55,2	62,9
14.40 - 14.50	53,5	62,9	62,4	57,0	63,3	56,7	54,0	61,3	60,2	55,0
14.50 - 15.00	51,7	55,7	56,4	60,9	61,9	60,0	57,0	61,5	55,0	62,1

Tabel Formulir surevei Kebisingan Lalulintas										
Lokasi Tempat pengambilan Data		: SMA Kristen Makale								
Hari / Tanggal		: Kamis,13 Februari 2025								
Waktu		: 08.00 - 15.00								
Titik		: IV								
Jam	Intensitas Bunyi (Db)									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
08.00 - 08.10	58,1	51,3	59,1	61,7	60,2	57,6	59,7	59,3	58,4	57,3
08.10 - 08.20	52,3	60,9	53,2	56,7	60,7	53,4	58,3	55,6	57,8	58,9
08.20 - 08.30	59,0	57,0	58,3	58,5	58,3	57,5	59,5	59,7	60,4	59,0
08.30 - 08.40	57,5	55,0	58,6	60,9	58,0	59,9	56,7	56,4	56,3	56,6
08.40 - 08.50	58,7	60,3	58,3	57,7	56,0	60,4	62,9	59,1	55,7	55,0
08.50 - 09.00	52,4	60,2	58,0	58,9	57,8	57,5	55,7	56,9	57,8	55,5
09.00 - 90.10	60,0	58,7	59,4	57,4	55,6	58,4	57,9	58,9	59,2	57,8
09.10 - 09.20	58,9	57,8	58,1	59,6	57,3	57,2	59,3	59,0	60,2	55,6
09.20 - 09.30	50,8	58,9	56,3	59,2	56,6	51,1	57,1	56,8	57,7	58,9
09.30 - 09.40	60,0	57,3	55,6	56,3	57,3	58,4	56,6	55,9	56,5	58,3
09.40 - 09.50	59,9	58,7	59,7	58,3	60,3	57,1	53,6	60,0	55,6	57,0
09.50 - 10.00	60,1	57,3	59,3	58,9	50,0	59,1	57,2	59,9	58,1	57,1
10.00 - 10.10	56,0	51,3	58,1	57,0	59,2	60,0	57,5	56,5	57,9	53,5
10.10 - 10.20	59,5	55,7	57,7	60,0	57,1	56,6	64,1	55,8	55,6	56,1
10.20 - 10.30	54,9	60,1	53,9	52,3	56,6	53,1	57,9	57,0	58,6	57,2
11.10 - 11.20	58,9	58,9	60,4	58,3	56,6	57,3	50,6	57,4	56,6	59,3
11.20 - 11.30	55,9	60,0	56,7	57,3	58,3	52,7	60,3	59,3	59,0	59,4
11.30 - 11.40	57,2	61,1	59,1	57,8	56,5	51,1	57,3	59,0	57,0	56,5
11.40 - 11.50	60,1	60,6	50,5	57,6	59,3	61,3	59,5	56,5	56,1	59,3
11.50 - 12.00	59,3	61,3	56,2	55,9	58,0	67,5	56,7	57,7	55,6	60,4
13.40 - 13.50	57,8	59,3	57,5	53,9	58,7	57,0	58,3	59,3	57,3	50,7
13.50 - 14.00	57,1	51,3	60,0	58,9	58,0	56,7	59,9	59,8	57,7	51,1
14.00 - 14.10	58,4	60,0	56,0	59,0	51,9	58,6	59,0	56,3	59,1	59,0
14.10 - 14.20	55,9	57,4	59,4	55,2	55,4	58,4	55,5	56,9	59,9	58,1
14.20 - 14.30	56,4	58,9	57,0	59,0	60,1	56,5	55,2	56,9	57,0	59,7
14.30 - 14.40	57,0	58,0	58,2	60,0	59,3	52,5	58,2	60,2	56,3	51,1
14.40 - 14.50	56,7	57,3	56,7	55,9	60,3	55,6	59,3	57,3	52,9	60,1
14.50 - 15.00	60,5	58,4	56,6	59,3	60,1	57,3	57,6	60,5	57,0	59,3

Tabel Formulir surevei Kebisingan Lalulintas										
Lokasi Tempat pengambilan Data		: SMA Kristen Makale								
Hari / Tanggal		: Jumat,14 Februari 2025								
Waktu		: 08.00 - 13.40								
Titik		: I								
Jam	Intensitas Bunyi (Db)									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
08.00 - 08.10	71,6	65,0	65,2	67,3	65,7	72,2	70,1	69,7	71,9	64,5
08.10 - 08.20	68,6	64,6	65,8	63,6	65,5	71,5	72,4	74,6	69,5	75,4
08.20 - 08.30	67,0	63,5	63,6	65,2	66,2	69,9	70,5	68,5	77,1	64,5
08.30 - 08.40	70,3	67,7	74,5	63,5	70,8	69,5	68,3	67,3	65,9	73,7
08.40 - 08.50	71,2	66,2	65,2	70,3	65,2	66,5	69,8	77,1	67,3	77,7
08.50 - 09.00	63,6	65,0	68,3	70,7	71,6	71,8	71,5	64,7	71,5	71,4
09.00 - 90.10	65,4	64,2	74,5	71,5	69,8	72,3	73,3	74,9	66,8	68,0
09.10 - 09.20	65,0	75,1	75,7	73,8	69,2	70,8	70,3	69,1	67,5	65,0
09.20 - 09.30	66,2	64,0	70,9	67,2	70,2	68,2	68,8	70,2	65,9	66,6
09.30 - 09.40	70,3	64,5	67,8	71,8	71,8	67,1	70,3	73,1	66,9	66,0
09.40 - 09.50	65,1	64,7	78,2	66,5	64,6	64,3	74,4	67,2	64,1	65,6
09.50 - 10.00	67,0	65,5	64,7	72,8	72,8	73,1	64,5	75,6	74,3	65,8
10.00 - 10.10	65,5	64,2	73,5	67,3	69,4	71,5	70,4	69,1	67,6	73,0
10.10 - 10.20	76,1	67,1	73,4	70,2	69,7	67,1	69,4	70,3	69,9	74,5
10.20 - 10.30	73,0	65,0	72,8	71,7	64,9	70,2	69,0	69,9	66,8	65,0
10.30 - 10.40	65,3	66,7	71,2	69,3	70,4	69,2	69,1	71,2	79,0	64,9
11.10 - 11.20	64,9	67,2	65,6	67,9	67,3	70,9	72,3	68,4	66,2	68,7
11.20 - 11.30	66,5	71,9	70,6	72,1	73,7	74,1	67,9	73,4	68,4	68,7
11.30 - 11.40	67,0	73,5	74,3	73,2	65,2	73,6	70,0	67,2	68,7	77,6
11.40 - 11.50	75,1	76	69,3	69,4	71,1	74,5	74,6	74,1	76,3	70,6
11.50 - 12.00	73,2	70,2	66,5	74,8	68,7	63,7	67,9	64,7	65,5	64,5
13.00 - 13.10	70,5	71,7	72,7	70,5	66,8	66,5	67,2	70,9	70,4	75,6
13.10 - 13.20	72,0	70,9	71,3	69,7	72,4	66,3	66,4	64,2	67,8	64,0
13.20 - 13.30	72,4	69,9	65,5	69,5	68,9	66,8	67,2	66,5	67,5	73,8
13.30 - 13.40	73,2	71,4	70,6	72,4	72,7	78,9	76,4	67,2	80,7	76,5

Tabel Formulir surevei Kebisingan Lalulintas										
Lokasi Tempat pengambilan Data		: SMA Kristen Makale								
Hari / Tanggal		: Jumat,14 Februari 2025								
Waktu		: 08.00 - 13.40								
Titik		: II								
Jam	Intensitas Bunyi (Db)									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
08.00 - 08.10	65,0	60,7	66,9	64,1	67,1	64,2	59,0	65,7	63,0	67,1
08.10 - 08.20	64,0	61,5	63,4	64,6	64,5	60,2	62,2	59,0	64,0	62,1
08.20 - 08.30	63,7	61,2	63,0	63,0	60,5	67,7	69,9	68,7	59,0	64,5
08.30 - 08.40	65,7	64,0	64,0	65,6	67,9	62,2	63,9	66,5	64,1	67,9
08.40 - 08.50	64,5	67,0	63,2	61,3	72,3	65,7	65,0	61,0	66,0	65,0
08.50 - 09.00	67,3	65,0	63,5	62,4	60,9	59,0	61,1	61,3	67,9	65,0
09.00 - 90.10	62,6	61,0	65,9	64,3	58,7	61,1	62,3	60,9	65,6	66,9
09.10 - 09.20	62,5	63,7	67,7	59,9	64,0	59,0	64,5	64,7	63,0	65,9
09.20 - 09.30	60,2	63,8	62,2	63,9	66,5	64,1	63,4	64,6	64,5	60,2
09.30 - 09.40	64,0	65,8	65,8	65,4	64,3	60,0	64,0	64,5	65,0	65,3
09.40 - 09.50	64,0	60,9	63,3	59,0	65,9	65,1	64,9	66,9	66,7	62,5
09.50 - 10.00	66,8	66,9	67,9	62,9	64,0	64,9	63,3	62,7	63,8	64,3
10.00 - 10.10	62,4	59,8	59,9	65,5	65,9	64,9	66,9	69,8	64,0	61,1
10.10 - 10.20	62,9	64,0	60,9	63,3	65,3	59,7	67,4	63,3	63,9	64,3
10.20 - 10.30	64,0	65,0	64,9	62,4	66,8	64,5	65,0	63,0	68,5	64,8
10.30 - 10.40	62,3	65,3	69,8	63,3	63,5	65,6	64,5	63,9	66,9	59,8
11.10 - 11.20	59,0	66,3	63,8	61,4	63,1	61,9	62,1	60,8	63,9	65,9
11.20 - 11.30	62,3	65,5	61,9	63,9	64,0	63,8	65,0	64,0	63,9	60,5
11.30 - 11.40	65,5	63,7	64,3	66,5	62,8	66,5	65,0	65,0	64,9	65,5
11.40 - 11.50	65,0	63,6	66,5	64,9	66,4	65,3	64,0	66,4	60,9	65,9
11.50 - 12.00	69,5	66,5	62,3	64,5	69,5	62,5	60,5	65,0	68,5	60,5
13.00 - 13.10	65,7	65,5	63,6	63,8	64,9	66,4	65,3	64,0	66,4	65,3
13.10 - 13.20	64,3	59,5	65,4	64,5	60,7	65,9	62,7	65,7	64,6	62,4
13.20 - 13.30	66,8	65,7	64,6	62,4	64,3	64,8	67,0	65,5	63,7	64,3
13.30 - 13.40	59,0	65,5	63,7	63,4	62,4	67,0	66,5	60,0	65,3	63,0

Tabel Formulir surevei Kebisingan Lalulintas										
Lokasi Tempat pengambilan Data		: SMA Kristen Makale								
Hari / Tanggal		: Jumat,14 Februari 2025								
Waktu		: 08.00 - 13.40								
Titik		: III								
Jam	Intensitas Bunyi (Db)									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
08.00 - 08.10	57,9	61,3	55,1	60,4	61,6	56,3	60,0	63,2	54,8	59,9
08.10 - 08.20	59,9	55,3	61,6	60,9	53,7	57,2	60,2	53,3	60,0	60,9
08.20 - 08.30	57,1	53,9	55,8	60,3	59,8	60,7	58,7	59,6	62,0	59,7
08.30 - 08.40	61,9	60,3	59,8	57,2	59,1	60,7	59,2	56,9	53,1	61,3
08.40 - 08.50	59,0	58,3	59,1	59,4	60,6	55,5	56,9	58,2	60,5	58,8
08.50 - 09.00	60,4	53,1	60,4	55,4	62,2	61,3	54,9	62,1	60,2	60,3
09.00 - 90.10	57,9	59,1	56,3	60,1	54,0	59,9	61,1	59,2	57,3	60,1
09.10 - 09.20	59,0	54,5	61,4	60,0	61,9	57,9	62,8	60,6	59,8	61,9
09.20 - 09.30	58,8	60,0	61,0	63,4	55,0	60,3	53,4	61,3	59,0	58,9
09.30 - 09.40	56,0	60,8	53,2	61,8	57,3	59,4	60,1	60,9	59,8	62,0
09.40 - 09.50	57,0	60,2	59,4	59,8	61,3	60,3	60,9	58,8	60,1	55,8
09.50 - 10.00	59,6	57,9	60,4	63,2	53,3	53,0	61,5	60,2	55,0	60,0
10.00 - 10.10	56,6	61,2	60,0	60,9	58,2	54,5	62,5	58,3	60,1	62,8
10.10 - 10.20	53,3	58,5	57,0	62,5	59,7	61,2	52,1	62,0	63,4	55,5
10.20 - 10.30	60,5	59,5	58,0	60,1	54,4	60,3	53,0	61,0	60,1	59,9
10.30 - 10.40	58,5	60,6	57,9	60,7	54,5	56,8	60,1	57,0	61,1	53,2
11.10 - 11.20	61,9	59,9	55,7	56,1	60,8	60,3	61,0	55,3	60,5	63,7
11.20 - 11.30	54,5	58,3	57,0	60,0	62,5	52,9	60,8	54,0	60,0	60,4
11.30 - 11.40	56,6	61,1	58,9	61,9	54,8	60,1	59,4	60,8	58,9	62,5
11.40 - 11.50	57,4	61,7	58,3	62,5	61,2	59,7	60,1	59,1	56,4	60,1
11.50 - 12.00	56,7	53,9	60,2	61,2	54,8	61,0	61,3	59,9	53,1	60,7
13.00 - 13.10	60,4	59,8	61,0	57,5	61,1	60,8	55,2	61,1	59,8	59,6
13.10 - 13.20	58,6	61,1	61,2	62,4	57,4	53,1	60,0	59,0	63,4	59,0
13.20 - 13.30	61,2	59,2	60,8	54,7	60,7	59,7	59,6	62,0	62,4	61,7
13.30 - 13.40	60,3	59,8	60,2	59,1	60,7	59,2	59,9	53,1	56,7	61,9

Tabel Formulir surevei Kebisingan Lalulintas										
Lokasi Tempat pengambilan Data : SMA Kristen Makale										
Hari / Tanggal : Jumat,14 Februari 2025										
Waktu : 08.00 - 13.40										
Titik : IV										
Jam	Intensitas Bunyi (Db)									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
08.00 - 08.10	58,0	55,7	56,3	57,3	52,4	58,8	52,0	59,4	55,2	58,0
08.10 - 08.20	59,8	60,0	55,7	57,5	60,2	57,1	60,7	59,0	58,1	58,4
08.20 - 08.30	58,1	58,9	51,5	60,5	61,0	51,3	59,0	52,6	62,5	51,3
08.30 - 08.40	56,6	58,4	53,0	51,0	50,0	60,3	60,0	60,5	58,9	58,9
08.40 - 08.50	60,4	58,6	57,6	57,3	58,3	59,0	57,9	60,3	59,0	58,3
08.50 - 09.00	60,7	57,0	58,0	57,5	58,7	59,1	60,4	59,7	60,4	56,6
09.00 - 90.10	59,5	57,6	53,1	58,1	51,2	60,3	60,1	58,9	57,0	58,7
09.10 - 09.20	60,3	58,9	60,2	56,5	57,0	59,0	62,4	59,6	57,1	59,4
09.20 - 09.30	57,3	59,3	51,1	51,2	60,3	60,1	58,9	56,8	56,1	57,9
09.30 - 09.40	60,9	53,0	59,2	57,0	59,0	52,4	59,6	57,0	58,0	58,1
09.40 - 09.50	58,3	56,9	59,4	57,2	58,8	60,0	54,0	56,5	58,7	59,3
09.50 - 10.00	56,6	59,3	60,1	60,1	60,9	53,0	61,8	59,0	59,7	57,7
10.00 - 10.10	57,8	57,0	58,6	58,9	57,0	58,5	57,8	54,8	58,9	57,5
10.10 - 10.20	56,6	58,4	61,0	60,0	60,2	62,3	51,9	59,8	57,8	58,1
10.20 - 10.30	59,0	57,0	56,4	60,9	57,1	56,2	56,0	58,8	51,0	56,6
10.30 - 10.40	58,7	56,6	57,8	58,2	59,0	60,0	60,2	59,0	60,0	59,0
11.10 - 11.20	58,2	60,8	57,0	59,2	54,7	58,7	59,0	56,2	58,7	57,1
11.20 - 11.30	58,1	56,5	58,9	59,1	58,9	59,3	60,9	58,4	56,4	59,1
11.30 - 11.40	58,6	57,5	56,1	58,1	56,9	57,0	58,1	59,0	59,2	56,3
11.40 - 11.50	58,4	59,2	56,7	51,0	51,3	58,2	57,6	51,5	57,2	57,7
11.50 - 12.00	57,8	56,5	55,5	57,9	57,7	56,0	52,3	59,9	57,6	59,0
13.00 - 13.10	60,1	59,2	57,0	59,0	62,4	59,6	59,3	58,4	59,0	60,3
13.10 - 13.20	58,2	59,4	57,2	58,8	60,0	58,0	57,0	59,0	58,9	57,0
13.20 - 13.30	56,1	58,1	60,1	59,0	50,5	54,0	58,4	58,8	58,3	56,3
13.30 - 13.40	58,9	57,3	60,1	59,0	60,8	61,2	60,8	60,5	59,9	59,0

DOKUMENTASI



Pengambilan data volume dan kecepatan kendaraan



Pengambilan data volume dan kecepatan kendaraan



Pengambilan data volume dan kecepatan kendaraan



Pengambilan data volume dan kecepatan kendaraan



Pengambilan data volume dan kecepatan kendaraan



Pengambilan data volume dan kecepatan kendaraan



Pengambilan data volume dan kecepatan kendaraan



Pengambilan data volume dan kecepatan kendaraan



Pengambilan data volume dan kecepatan kendaraan



Pengambilan data volume dan kecepatan kendaraan



Pengambilan data kebisingan lalu lintas dengan alat *sound level meter*

Titik I



Pengambilan data kebisingan lalu lintas dengan alat *sound level meter*

Titik II



Pengambilan data kebisingan lalu lintas dengan alat *sound level meter*

Titik III



Pengambilan data kebisingan lalu lintas dengan alat *sound level meter*

Titik IV



Pengukuran jarak perhitungan kecepatan kendaraan dan jarak titik penempatan alat *sound level meter* dari as jalan



Pengukuran jarak tiap titik penempatan alat *sound level meter*



Pengukuran Jarak Kecepatan Kendaraan di Depan Lokasi Penelitian



Pengukuran Jarak Kecepatan Kendaraan di Depan Lokasi Penelitian

BIODATA PENULIS



Darwin Rande Upa', lahir pada tanggal 24 Oktober 2002 di Maroson Kabupaten Tana Toraja, Anak dari tiga bersaudara dari pasangan Herman Sele dan Marlianti Penulis memiliki dua saudara perempuan

Adapun riwayat pendidikan penulis adalah sebagai berikut:

1. Pada tahun 2007 penulis memulai pendidikan di TK Talion, Rembon
2. Pada tahun 2008 penulis melanjutkan pendidikan di SDN 4 Rembon,
3. Pada tahun 2015 penulis melanjutkan pendidikan pada Sekolah Menengah Pertama (SMP), SMPN 1 Makale
4. Pada tahun 2017 Penulis melanjutkan pendidikan pada Sekolah Menengah Atas (SMAN), SMAN 8 Tana Toraja
5. Pada tahun 2020 penulis melanjutkan pendidikan di Universitas Kristen Indonesia Toraja, Fakultas Teknik, Program Studi Teknik Sipil.