

BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

6.1. Kesimpulan

Setelah dilakukan penelitian untuk menganalisis pengaruh tanaman dalam mereduksi kebisingan maka dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut :

1. Dari penelitian yang sudah dilakukan tanaman dapat berpengaruh dalam mereduksi kebisingan lalu lintas, meskipun belum dapat diperoleh persamaan secara pasti.
2. Dari grafik hubungan antara pengaruh tanaman dalam mereduksi tingkat kebisingan dengan jarak pengukuran didapat tiga jenis tanaman yang mempunyai pengaruh terbesar dalam mereduksi kebisingan lalu lintas yaitu Glodogan Tiang (*Polyathia longifolia pendula*), Cemara Lilin (*Cupressus sempervirens*), dan Bambu Ampel (*Bambusa vulgaris*).
3. Berdasarkan hasil uji statistik dan pengamatan yang diperoleh semakin tinggi tanaman semakin besar pula pengurangan tingkat kebisingan yang terjadi, dan rimbunnya daun tanaman juga menunjukkan hubungan yang positif terhadap besarnya reduksi tingkat bising.

6.2. Saran

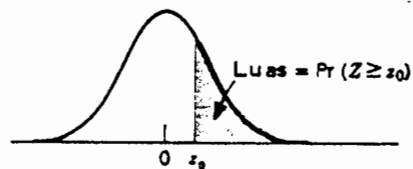
Dengan memperhatikan permasalahan yang timbul, dapat disampaikan saran sebagai berikut :

1. Fasilitas-fasilitas umum seperti Rumah Sakit, sarana pendidikan ataupun pemukiman penduduk yang diharapkan dapat menciptakan suasana tenang yang jauh dari kebisingan lalu lintas dapat menggunakan media tanaman untuk mengurangi tingkat kebisingan lalu lintas. Selain biaya terjangkau, tanaman juga dapat memberikan dampak positif lainnya seperti memberikan keindahan, menjaga keseimbangan ekosistem, penyerap polutan, dan penghasil oksigen.
2. Perlu adanya penelitian lanjutan yang berkaitan dengan pengaruh tanaman dalam mereduksi kebisingan lalu lintas. Perlu diteliti pengaruh kerimbunan daun tanaman dengan pengurangan tingkat kebisingan lalu lintas, selain itu juga perlu dilakukan penelitian dengan membedakan waktu pengambilan data antara pagi, siang dan malam hari.

DAFTAR PUSTAKA

- Anonim, 15 Agustus 2002, *Kebisingan dan Getaran Bisa Akibatkan Kecelakaan Kerja*, Kompas.
- Anonim, 8 April 2003, *Kebisingan Lalu Lintas Berhubungan dengan Tekanan Darah Tinggi*, Republika.
- Anonim, 2004, *Bising Bisa Timbulkan Tuli*, www.indomedia.com
- Darsono, Valentinus, 1995, *Pengantar Ilmu Lingkungan*, Penerbitan Universitas Atma Jaya Yogyakarta.
- Hendarsin, Shirley, 2000, *Perencanaan Teknik Jalan Raya*, Penebit Politeknik Negeri Bandung, Bandung.
- Heyne, K, 1987, *Tumbuhan Berguna Indonesia I*, Penerbit Yayasan Sarana Wana Jaya, Jakarta.
- Heyne, K, 1987, *Tumbuhan Berguna Indonesia II*, Penerbit Yayasan Sarana Wana Jaya, Jakarta.
- Heyne, K, 1987, *Tumbuhan Berguna Indonesia III*, Penerbit Yayasan Sarana Wana Jaya, Jakarta.
- Heyne, K, 1987, *Tumbuhan Berguna Indonesia IV*, Penerbit Yayasan Sarana Wana Jaya, Jakarta.
- Hicks R.G., dan Oglesby, C.H., 1982, *Teknik Jalan Raya Jilid 2*, Penerbit Erlangga, Jakarta.
- Hobbs, F.D., 1995, *Perencanaan dan Teknik Lalu Lintas*, Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Imawan, Cuk, 1996, *Fisika*, Penerbit Erlangga, Jakarta.
- Mangunwijaya, Y.B., 1988, *Pengantar Fisika Bangunan*, Penerbit Djambatan, Jakarta.
- Nazaruddin, 1994, *Penghijauan Kota*, Penebar Swadaya, Jakarta.
- Prayogo, Cahyo, 2003, "Kajian Volume, Komposisi dan Kerapatan Kendaraan terhadap Tingkat Kebisingan di Jalan Raya", *Tugas Akhir Sarjana Strata Satu Universitas Sebelas Maret, Surakarta*.
- Rijaluzzaman, 1994, *Kamus Istilah Lingkungan*, PT Bina Rena Pariwara, Jakarta.

- Slamet, J. S., 1994, *Kesehatan Lingkungan*, Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Supardi, Imam, 1994, *Lingkungan Hidup dan Kelestariannya*, Penerbit Alumni, Bandung.
- Tarigan, N. I., 2001, "Pengaruh Intensitas Kebisingan Terhadap Penurunan Fungsi Pendengaran pada Pekerja Pabrik Baja di Yogyakarta", *Tugas Akhir Sarjana Strata Satu Universitas Atma Jaya Yogyakarta*, Yogyakarta.
- Walpole, Ronald E., 1995, *Pengantar Statistika*, Penerbit PT Gramedia Pustaka Utama, Jakarta.
- Wardhana, W. A., 2001, *Dampak Pencemaran Lingkungan*, Penerbit Andi, Yogyakarta.



TABEL Normal Baku, Probabilitas pada Ekor-Kanan
(Untuk Nilai-nilai Negatif, Z Luasnya Ditentukan melalui Kesetangkupan)

ANGKA DESIMAL BERIKUTNYA										
z_0	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
0,0	0,500	0,496	0,492	0,488	0,484	0,480	0,476	0,472	0,468	0,464
0,1	0,460	0,456	0,452	0,448	0,444	0,440	0,436	0,433	0,429	0,425
0,2	0,421	0,417	0,413	0,409	0,405	0,401	0,397	0,394	0,390	0,388
0,3	0,382	0,378	0,374	0,371	0,367	0,363	0,359	0,356	0,352	0,348
0,4	0,345	0,341	0,337	0,334	0,330	0,326	0,323	0,319	0,316	0,312
0,5	0,309	0,305	0,302	0,298	0,295	0,291	0,288	0,284	0,281	0,278
0,6	0,274	0,271	0,268	0,264	0,261	0,258	0,255	0,251	0,248	0,245
0,7	0,242	0,239	0,236	0,233	0,230	0,227	0,224	0,221	0,218	0,215
0,8	0,212	0,209	0,206	0,203	0,200	0,198	0,195	0,192	0,189	0,187
0,9	0,184	0,181	0,179	0,170	0,174	0,171	0,169	0,166	0,164	0,161
1,0	0,159	0,156	0,154	0,152	0,149	0,147	0,145	0,142	0,140	0,138
1,1	0,136	0,133	0,131	0,129	0,127	0,125	0,123	0,121	0,119	0,117
1,2	0,115	0,113	0,111	0,109	0,107	0,106	0,104	0,102	0,100	0,099
1,3	0,097	0,095	0,093	0,092	0,090	0,089	0,087	0,085	0,084	0,082
1,4	0,081	0,079	0,078	0,076	0,075	0,074	0,072	0,071	0,069	0,068
1,5	0,067	0,066	0,064	0,063	0,062	0,061	0,059	0,058	0,057	0,056
1,6	0,055	0,054	0,053	0,052	0,051	0,049	0,048	0,047	0,046	0,046
1,7	0,045	0,044	0,043	0,042	0,041	0,040	0,039	0,038	0,038	0,037
1,8	0,036	0,035	0,034	0,034	0,033	0,032	0,031	0,031	0,030	0,029
1,9	0,029	0,028	0,027	0,027	0,026	0,026	0,025	0,024	0,024	0,023
2,0	0,023	0,022	0,022	0,021	0,021	0,020	0,020	0,019	0,019	0,018
2,1	0,018	0,017	0,017	0,017	0,016	0,016	0,015	0,015	0,015	0,014
2,2	0,014	0,014	0,013	0,013	0,013	0,012	0,012	0,012	0,011	0,011
2,3	0,011	0,010	0,010	0,010	0,010	0,009	0,009	0,009	0,009	0,008
2,4	0,008	0,008	0,008	0,008	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,006
2,5	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005
2,6	0,005	0,005	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004
2,7	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,030	0,003	0,003
2,8	0,003	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002
2,9	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,001	0,001	0,001

z_0	RINCIAN EKOR ($z_{.135}$ berarti 0,00135)									
2	.1228	.1179	.1139	.1107	.1082	.1062	.1046	.1034	.1026	.1018
3	.1135	.1068	.1037	.1013	.1000	.0987	.0975	.0963	.0952	.0941
4	.1317	.1207	.1133	.1084	.1054	.1034	.1011	.0993	.0979	.0967
5	.1287	.1170	.1096	.1057	.1033	.1019	.1007	.0999	.0992	.0982
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Data Tingkat Kebisingan pada Jarak Pengukuran Tiga Meter

1. Tanpa Dipengaruhi Tanaman

No	Pembacaan alat 1 (dB(A))	Pembacaan alat 2 (dB(A))
1	74,0	73,7
2	71,5	71,1
3	74,5	74,2
4	71,6	71,4
5	77,1	76,8
6	84,3	84,0
7	77,4	77,2
8	74,5	74,3
9	74,0	73,7
10	70,3	70,2
11	73,4	72,8
12	77,6	77,0
13	78,9	78,3
14	74,5	74,1
15	70,3	69,8
16	72,5	71,7
17	73,1	72,5
18	69,4	69,3
19	70,9	70,5
20	74,8	73,9
21	70,2	69,7
22	70,7	69,8
23	71,0	70,4
24	72,6	71,6
25	74,6	74,3
26	71,3	70,9
27	72,5	72,1
28	75,8	75,3
29	76,4	75,7
30	72,7	72,4
31	70,1	69,5
32	73,0	72,3
33	75,8	74,9
34	77,3	76,5
35	80,4	79,6
36	78,5	78,0
37	77,3	76,3
38	75,8	75,0
39	72,6	72,4
40	73,8	73,6
41	75,9	74,6
42	73,2	72,5
43	72,4	72,0
44	70,5	69,6
45	70,7	69,7
46	72,3	71,6
47	71,7	70,7
48	75,0	74,3
49	73,6	73,3
50	68,7	67,6
51	69,2	68,5

No	Pembacaan alat 1 (dB(A))	Pembacaan alat 2 (dB(A))
52	70,8	69,7
53	72,7	72,3
54	73,9	73,2
55	75,6	74,6
56	70,5	69,7
57	68,7	68,3
58	70,8	69,8
59	72,3	71,8
60	73,1	72,6
61	72,9	71,9
62	76,4	75,6
63	79,8	79,3
64	75,2	74,7
65	73,5	72,2
66	75,7	75,1
67	71,0	70,3
68	69,3	68,9
69	70,4	69,8
70	70,7	69,7
71	72,8	72,4
72	76,5	75,6
73	74,3	73,9
74	75,2	74,5
75	73,2	72,8
76	68,4	68,0
77	71,7	71,3
78	73,5	73,2
79	72,8	72,5
80	74,6	73,6
81	72,6	71,9
82	70,3	69,7
83	71,8	71,5
84	73,9	73,4
85	76,4	75,6
86	75,9	75,4
87	74,2	73,9
88	71,5	71,0
89	72,0	71,5
90	68,8	68,3
91	69,1	68,5
92	69,0	68,5
93	70,5	69,8
94	70,5	70,2
95	71,3	70,7
96	73,8	73,6
97	75,7	75,1
98	77,5	76,9
99	76,8	76,4
100	72,3	71,8
Rata-rata	73,304	72,722
Selisih tingkat kebisingan		0,582

2. Pengaruh Rumput Bebek (*Eragrostis Unioides*)

No	Pembacaan alat 1 (dB(A))	Pembacaan alat 2 (dB(A))
1	70,8	70,4
2	72,0	71,7
3	72,2	71,1
4	73,3	72,8
5	74,1	74,0
6	71,6	71,0
7	73,4	71,5
8	74,3	73,5
9	70,5	69,1
10	72,8	72,6
11	70,8	69,2
12	73,1	71,2
13	74,0	72,7
14	76,2	75,3
15	78,9	77,4
16	75,6	75,1
17	73,8	71,9
18	71,4	70,6
19	70,3	69,5
20	70,0	69,4
21	69,5	68,9
22	70,4	69,4
23	72,7	72,4
24	75,4	74,6
25	74,3	72,8
26	73,5	72,3
27	74,8	74,5
28	75,8	74,2
29	73,1	72,9
30	71,4	71,0
31	70,6	70,1
32	70,2	69,7
33	72,9	72,4
34	73,7	73,6
35	77,3	76,8
36	75,2	73,9
37	78,6	78,1
38	74,2	73,7
39	73,1	72,5
40	72,5	72,0
41	70,8	70,3
42	67,6	66,7
43	73,2	72,8
44	74,6	72,6
45	73,5	73,0
46	74,8	74,5
47	77,6	76,1
48	76,1	75,4
49	73,8	73,2
50	70,5	69,8
51	68,0	67,4

No	Pembacaan alat 1 (dB(A))	Pembacaan alat 2 (dB(A))
52	68,7	68,2
53	69,8	69,1
54	72,4	71,2
55	75,8	75,5
56	74,2	73,6
57	76,8	75,9
58	72,6	72,4
59	73,8	72,6
60	77,1	76,5
61	75,7	74,8
62	74,2	73,2
63	73,6	73,1
64	71,4	71,0
65	69,5	69,2
66	71,7	71,5
67	73,8	72,6
68	72,6	71,5
69	74,9	72,7
70	72,8	72,4
71	71,3	70,8
72	72,7	70,9
73	75,0	74,2
74	73,6	73,2
75	72,8	72,5
76	74,9	74,3
77	72,5	72,1
78	74,8	74,0
79	69,7	68,9
80	67,7	66,7
81	70,8	70,2
82	72,4	71,7
83	73,3	72,1
84	71,9	71,3
85	76,5	75,5
86	74,2	73,5
87	74,8	73,6
88	72,6	71,8
89	75,8	75,0
90	76,7	74,6
91	72,8	72,3
92	75,1	74,7
93	74,8	73,7
94	76,9	75,4
95	74,5	73,6
96	72,8	72,1
97	76,3	75,7
98	74,4	74,0
99	73,6	73,3
100	78,4	77,9
Rata-rata	73,338	72,542
Selisih tingkat kebisingan		0,796

3. Dipengaruhi Oleh Bakung (*Crinum Asiacum*)

No	Pembacaan alat 1 (dB(A))	Pembacaan alat 2 (dB(A))
1	72,8	70,6
2	73,6	71,2
3	66,8	65,5
4	67,3	66,4
5	65,2	63,8
6	65,2	63,6
7	68,0	67,6
8	65,9	65,0
9	70,0	69,5
10	64,8	63,9
11	73,5	72,4
12	71,2	70,0
13	72,5	71,2
14	73,6	71,4
15	70,8	70,0
16	68,7	66,4
17	73,5	72,6
18	70,2	69,8
19	73,6	72,1
20	72,5	71,6
21	71,8	70,3
22	72,8	71,8
23	67,3	66,2
24	68,4	67,3
25	74,5	72,8
26	73,8	71,9
27	74,7	72,5
28	72,4	71,3
29	73,9	72,6
30	71,5	70,8
31	74,6	73,8
32	72,5	71,6
33	71,6	70,0
34	73,7	72,4
35	73,1	71,4
36	73,6	71,3
37	75,8	74,9
38	72,5	72,0
39	67,5	66,6
40	73,5	72,5
41	68,1	67,7
42	72,3	71,5
43	71,2	70,8
44	72,9	72,0
45	76,3	75,6
46	74,7	73,9
47	73,0	71,4
48	72,1	71,2
49	73,6	72,4
50	75,4	73,2
51	71,6	70,5

No	Pembacaan alat 1 (dB(A))	Pembacaan alat 2 (dB(A))
52	67,8	67,1
53	73,5	71,8
54	74,6	73,5
55	71,2	70,5
56	74,3	73,6
57	75,6	74,1
58	71,2	70,2
59	70,5	68,5
60	71,9	69,3
61	73,6	70,7
62	70,4	67,7
63	69,6	68,2
64	73,7	72,8
65	71,2	69,3
66	73,6	71,4
67	74,5	71,5
68	72,3	70,4
69	71,2	69,8
70	72,4	70,7
71	74,6	73,6
72	71,2	69,9
73	67,5	66,5
74	73,7	73,0
75	74,6	72,4
76	75,5	74,5
77	74,3	73,7
78	71,8	70,9
79	75,6	75,0
80	72,4	71,2
81	71,5	70,1
82	72,6	71,4
83	74,2	73,5
84	72,6	72,0
85	71,6	71,1
86	74,3	73,7
87	74,8	73,4
88	74,2	73,6
89	71,6	70,9
90	74,5	73,5
91	73,5	72,1
92	72,4	70,6
93	71,2	70,1
94	73,7	72,2
95	74,9	74,2
96	73,8	72,6
97	72,6	71,4
98	74,1	73,5
99	72,4	71,5
100	73,6	72,6
Rata-rata	72,188	70,946
Selisih tingkat kebisingan		1,242

4. Dipengaruhi Oleh Mega Mendung (*Gynura Aurantiaca*)

No	Pembacaan alat 1 (dB(A))	Pembacaan alat 2 (dB(A))
1	74,9	71,7
2	69,7	67,6
3	71,0	68,9
4	72,4	70,6
5	74,3	71,0
6	75,5	73,3
7	68,0	65,4
8	71,2	67,1
9	71,6	70,1
10	67,4	66,3
11	72,6	70,6
12	74,5	73,5
13	73,7	72,6
14	71,3	68,8
15	72,5	71,6
16	73,6	72,6
17	78,7	77,4
18	74,3	72,6
19	71,6	70,0
20	76,8	75,5
21	72,5	71,9
22	75,2	72,3
23	77,1	73,8
24	76,7	72,7
25	74,8	73,5
26	72,3	70,9
27	73,6	72,5
28	74,2	71,6
29	75,9	74,0
30	76,7	72,9
31	78,3	75,8
32	74,2	72,6
33	73,2	71,8
34	71,5	69,6
35	71,4	68,7
36	70,0	68,3
37	69,4	68,1
38	67,2	65,6
39	67,7	65,8
40	69,8	67,8
41	70,3	69,2
42	72,7	70,7
43	71,5	68,9
44	73,6	71,3
45	72,8	70,7
46	73,7	72,0
47	76,4	73,5
48	75,3	74,3
49	72,1	70,6
50	71,6	68,7
51	73,4	71,2

No	Pembacaan alat 1 (dB(A))	Pembacaan alat 2 (dB(A))
52	74,8	73,2
53	72,4	71,0
54	75,9	74,5
55	73,2	71,6
56	70,4	68,4
57	73,8	72,3
58	74,7	72,6
59	72,1	70,4
60	73,6	71,6
61	74,5	73,2
62	76,0	74,6
63	75,8	73,2
64	73,3	70,7
65	71,7	70,6
66	72,5	71,4
67	72,8	71,5
68	76,3	75,3
69	75,4	72,2
70	73,6	72,4
71	74,1	71,2
72	78,5	77,6
73	75,3	72,7
74	74,2	73,2
75	72,5	71,0
76	70,7	67,8
77	68,9	67,0
78	67,1	65,5
79	73,5	72,4
80	69,7	67,9
81	71,2	68,1
82	73,4	71,6
83	75,6	73,2
84	74,5	72,2
85	73,8	71,8
86	73,2	70,9
87	72,0	70,4
88	73,6	72,6
89	75,2	72,5
90	74,8	73,2
91	72,3	70,2
92	68,4	67,4
93	71,7	70,2
94	73,5	71,3
95	76,1	73,5
96	75,9	74,6
97	77,4	75,9
98	76,8	75,6
99	74,1	71,5
100	71,9	70,4
Rata-rata	73,234	71,326
Selisih tingkat kebisingan		1,908

5. Dipengaruhi Oleh Teh-Tehan (*Thea Sinensis*)

No	Pembacaan alat 1 (dB(A))	Pembacaan alat 2 (dB(A))
1	74,1	72,9
2	73,5	69,9
3	74,9	73,3
4	78,8	76,3
5	74,6	73,4
6	74,7	72,7
7	73,4	71,9
8	72,8	70,9
9	71,1	68,6
10	70,3	68,9
11	68,7	65,4
12	71,4	68,7
13	72,5	70,1
14	70,5	67,7
15	69,4	65,9
16	67,7	64,8
17	69,3	66,1
18	70,8	67,3
19	72,4	69,2
20	71,6	69,3
21	72,1	69,5
22	73,5	70,3
23	72,0	68,5
24	74,5	70,4
25	76,8	73,4
26	73,2	69,5
27	72,4	69,2
28	72,9	69,3
29	71,4	68,3
30	74,5	70,9
31	73,2	70,2
32	71,8	68,3
33	72,4	69,5
34	71,4	68,2
35	73,0	70,4
36	75,3	72,0
37	72,5	69,8
38	71,3	68,7
39	74,5	71,1
40	75,8	72,8
41	72,6	69,3
42	70,4	67,8
43	72,1	69,5
44	71,5	68,4
45	72,8	69,3
46	73,6	70,2
47	75,8	71,2
48	74,6	71,6
49	72,9	69,5
50	71,4	68,4
51	72,5	69,3

No	Pembacaan alat 1 (dB(A))	Pembacaan alat 2 (dB(A))
52	74,3	72,1
53	72,6	69,7
54	75,1	71,6
55	72,4	69,6
56	73,2	70,7
57	71,8	68,7
58	70,3	67,8
59	69,0	65,4
60	71,2	68,3
61	72,3	69,5
62	74,1	70,2
63	75,8	72,7
64	73,6	70,2
65	74,2	71,4
66	71,5	68,3
67	76,4	73,4
68	74,3	70,9
69	75,8	72,4
70	71,2	67,3
71	73,6	69,8
72	74,9	70,7
73	75,2	72,0
74	71,0	67,3
75	68,3	65,7
76	70,7	68,3
77	72,4	69,4
78	74,9	70,7
79	75,5	72,5
80	72,3	69,3
81	71,4	67,9
82	76,8	73,3
83	72,0	69,1
84	70,1	66,8
85	68,2	65,7
86	65,8	63,3
87	68,4	64,7
88	70,3	66,4
89	69,7	65,6
90	69,2	65,2
91	71,4	68,8
92	73,5	70,3
93	72,1	68,7
94	74,6	70,7
95	73,8	70,3
96	72,4	68,5
97	72,5	68,9
98	74,9	71,5
99	72,1	68,8
100	73,6	70,5
Rata-rata	72,579	69,490
Selisih tingkat kebisingan		3,089

6. Dipengaruhi Oleh Pisang Hias (*Heliconia Humilis*)

No	Pembacaan alat 1 (dB(A))	Pembacaan alat 2 (dB(A))
1	78,5	77,7
2	79,7	78,3
3	73,3	72,8
4	75,2	72,6
5	69,5	67,9
6	73,0	70,1
7	74,2	72,1
8	78,0	76,9
9	76,6	70,1
10	72,1	70,4
11	73,4	70,3
12	71,6	69,5
13	72,8	71,0
14	72,9	71,3
15	74,3	72,8
16	71,4	70,1
17	68,5	66,5
18	72,1	69,5
19	73,4	70,4
20	73,7	70,6
21	75,8	72,8
22	76,4	73,6
23	74,2	71,5
24	71,4	69,3
25	72,5	69,7
26	73,8	70,4
27	73,6	70,6
28	75,8	72,3
29	74,2	71,7
30	77,8	74,5
31	75,8	71,2
32	74,3	72,3
33	76,1	74,3
34	75,8	72,4
35	78,9	76,6
36	76,8	74,3
37	77,0	74,5
38	74,5	70,9
39	75,4	74,0
40	76,5	75,2
41	72,4	70,3
42	70,2	69,5
43	76,8	75,7
44	74,5	72,6
45	78,3	77,4
46	76,7	75,9
47	74,2	72,8
48	71,3	70,3
49	72,8	70,9
50	74,6	72,7
51	71,2	70,4

No	Pembacaan alat 1 (dB(A))	Pembacaan alat 2 (dB(A))
52	74,5	72,6
53	74,6	72,9
54	74,5	72,0
55	72,8	70,6
56	71,9	70,1
57	73,8	71,5
58	75,3	73,7
59	74,2	72,5
60	71,5	70,3
61	72,4	70,6
62	73,8	70,6
63	77,7	75,8
64	74,5	72,7
65	73,6	71,5
66	72,1	70,1
67	74,8	73,2
68	73,7	71,6
69	75,4	73,4
70	72,1	70,7
71	74,5	72,6
72	73,6	71,3
73	74,5	72,5
74	76,3	74,7
75	74,8	72,6
76	71,2	70,2
77	73,9	71,9
78	72,2	70,6
79	70,4	68,7
80	72,5	70,8
81	73,6	71,4
82	74,2	72,4
83	76,8	74,3
84	72,9	70,9
85	71,0	70,1
86	73,7	72,0
87	75,5	73,6
88	72,4	70,4
89	73,5	71,2
90	75,2	73,4
91	74,8	72,7
92	76,4	74,2
93	74,1	72,1
94	76,9	73,6
95	78,7	75,3
96	77,3	75,3
97	76,4	74,2
98	75,2	72,8
99	74,3	71,4
100	71,6	68,9
Rata-rata	74,254	72,140
Selisih tingkat kebisingan		2,114

7. Dipengaruhi Oleh Soka (*Ixora Coccinen*)

No	Pembacaan alat 1 (dB(A))	Pembacaan alat 2 (dB(A))
1	72,4	69,7
2	77,4	74,6
3	78,5	77,8
4	70,0	68,6
5	77,0	75,0
6	74,7	72,5
7	70,3	65,9
8	69,1	68,5
9	67,3	65,0
10	71,6	69,7
11	68,8	67,2
12	72,5	70,2
13	73,7	71,3
14	72,1	70,7
15	72,6	70,9
16	75,9	73,5
17	71,2	69,7
18	72,4	70,5
19	73,6	70,6
20	75,5	74,2
21	71,7	69,7
22	73,5	72,2
23	74,8	71,4
24	76,9	75,7
25	72,4	71,0
26	71,6	69,8
27	74,5	72,4
28	76,3	75,1
29	74,4	72,3
30	72,1	70,4
31	72,8	70,8
32	73,6	71,7
33	74,5	72,4
34	75,8	72,8
35	73,6	71,6
36	77,2	74,9
37	75,2	72,3
38	74,3	72,4
39	76,5	74,3
40	73,0	71,9
41	69,5	67,7
42	68,4	66,5
43	73,8	70,8
44	72,4	70,2
45	71,6	69,6
46	72,8	70,4
47	74,3	72,8
48	72,4	70,1
49	73,9	71,6
50	73,7	72,4
51	74,6	72,7

No	Pembacaan alat 1 (dB(A))	Pembacaan alat 2 (dB(A))
52	73,5	72,3
53	72,1	70,7
54	72,4	71,2
55	71,9	70,2
56	72,5	70,7
57	74,6	72,8
58	72,4	70,5
59	73,5	71,4
60	73,9	72,3
61	75,8	72,2
62	71,7	69,2
63	72,2	70,8
64	73,6	70,3
65	70,5	68,9
66	73,4	70,5
67	74,6	71,7
68	75,9	71,3
69	71,2	68,2
70	74,3	71,4
71	75,1	71,6
72	76,7	72,5
73	72,8	70,1
74	71,2	68,9
75	70,9	67,6
76	67,8	65,2
77	70,5	67,5
78	74,8	72,3
79	73,4	70,8
80	71,4	68,9
81	72,6	70,5
82	75,8	73,0
83	71,4	69,3
84	73,5	71,2
85	73,6	70,8
86	71,9	69,5
87	74,7	71,7
88	72,5	70,5
89	71,4	68,7
90	76,7	74,6
91	72,9	70,2
92	75,8	72,5
93	74,6	73,2
94	72,1	70,2
95	73,7	71,7
96	72,5	70,3
97	74,3	72,4
98	71,0	68,5
99	72,4	69,7
100	74,4	72,5
Rata-rata	73,211	70,990
Selisih tingkat kebisingan		2,221

8. Dipengaruhi Oleh Kayu Besi (*Angelesia Splendens*)

No	Pembacaan alat 1 (dB(A))	Pembacaan alat 2 (dB(A))
1	71,3	64,3
2	72,0	67,1
3	74,0	69,6
4	68,4	62,4
5	72,9	67,8
6	69,0	65,8
7	68,8	66,7
8	69,3	65,0
9	69,6	65,3
10	73,0	70,8
11	74,3	72,6
12	75,6	73,2
13	72,5	70,4
14	71,7	68,9
15	70,5	65,7
16	72,6	70,2
17	71,2	68,5
18	73,8	70,2
19	74,7	72,3
20	74,1	70,8
21	73,9	70,1
22	72,3	70,0
23	74,5	71,4
24	71,6	68,6
25	73,5	70,3
26	70,4	66,7
27	70,9	67,3
28	67,8	65,4
29	68,5	65,7
30	73,4	70,2
31	71,6	69,8
32	72,7	70,4
33	73,1	70,3
34	72,9	70,2
35	73,2	71,2
36	74,6	72,3
37	72,3	70,8
38	72,5	70,5
39	74,6	72,4
40	76,8	73,7
41	74,5	71,5
42	73,7	70,6
43	72,6	70,5
44	74,2	71,4
45	71,0	69,5
46	72,4	70,3
47	73,5	71,5
48	74,8	72,4
49	75,5	73,5
50	72,8	70,2
51	71,4	69,5

No	Pembacaan alat 1 (dB(A))	Pembacaan alat 2 (dB(A))
52	76,8	74,5
53	72,5	70,6
54	74,9	71,8
55	76,5	72,7
56	74,2	72,2
57	73,6	71,7
58	72,8	70,3
59	70,4	68,5
60	72,4	71,0
61	73,6	70,5
62	75,9	73,6
63	71,2	69,8
64	74,6	72,4
65	72,5	70,2
66	76,8	74,6
67	71,4	69,7
68	66,5	64,5
69	68,8	66,3
70	67,1	65,8
71	70,6	66,7
72	72,5	70,2
73	74,7	72,7
74	71,4	69,7
75	72,8	70,3
76	73,6	71,4
77	75,9	72,9
78	71,4	68,5
79	72,6	70,3
80	73,3	70,7
81	74,2	71,4
82	75,7	72,6
83	73,1	70,5
84	72,0	69,8
85	73,5	70,5
86	74,6	72,2
87	73,7	70,6
88	72,1	70,3
89	73,4	70,7
90	74,5	72,3
91	72,6	70,5
92	72,8	70,6
93	70,3	67,8
94	72,2	70,3
95	74,5	71,4
96	73,8	71,8
97	72,4	70,2
98	71,7	68,9
99	70,6	67,8
100	72,5	70,1
Rata-rata	72,683	70,002
Selisih tingkat kebisingan		2,681

9. Dipengaruhi Oleh Bunga Sepatu (*Hibiscus Rosa sinensis*)

No	Pembacaan alat 1 (dB(A))	Pembacaan alat 2 (dB(A))
1	76,7	75,0
2	72,6	70,9
3	76,8	74,3
4	71,1	70,8
5	74,3	73,1
6	73,8	69,9
7	70,4	68,8
8	75,1	72,3
9	74,7	72,6
10	76,1	74,9
11	75,6	72,6
12	72,4	70,8
13	73,7	71,5
14	72,4	70,6
15	70,2	68,7
16	71,4	69,3
17	70,9	68,7
18	72,6	70,2
19	73,5	71,4
20	74,7	72,3
21	74,2	71,7
22	73,6	71,5
23	72,5	70,6
24	73,4	71,5
25	72,1	68,7
26	74,0	72,4
27	73,9	72,1
28	75,7	73,0
29	74,2	72,3
30	73,1	70,5
31	72,5	70,8
32	74,6	71,7
33	75,8	72,5
34	74,9	72,9
35	72,5	70,7
36	71,2	69,8
37	70,6	68,7
38	76,4	74,3
39	74,2	72,4
40	73,8	71,6
41	71,5	68,9
42	74,6	72,4
43	73,7	71,5
44	71,4	69,8
45	72,8	70,3
46	73,9	71,4
47	74,2	72,6
48	76,4	72,8
49	71,0	67,8
50	72,5	70,5
51	73,8	72,4

No	Pembacaan alat 1 (dB(A))	Pembacaan alat 2 (dB(A))
52	71,4	69,7
53	72,8	70,6
54	76,9	73,4
55	75,2	72,3
56	74,1	72,5
57	72,6	70,7
58	75,8	72,9
59	71,2	68,8
60	71,3	69,4
61	72,5	70,4
62	76,3	74,3
63	72,4	70,2
64	73,6	71,6
65	75,1	72,8
66	73,8	72,1
67	75,8	74,0
68	73,4	71,4
69	72,5	70,6
70	75,6	73,5
71	71,2	68,8
72	68,5	66,7
73	66,7	65,3
74	69,3	66,8
75	74,4	72,4
76	72,1	70,3
77	73,6	70,8
78	72,4	70,9
79	71,5	68,9
80	74,2	71,4
81	77,3	73,8
82	72,0	68,2
83	74,6	71,5
84	73,9	70,8
85	74,2	71,7
86	73,3	70,7
87	71,4	68,6
88	72,8	70,2
89	74,7	72,0
90	75,5	72,5
91	71,2	68,3
92	73,6	70,5
93	74,3	71,6
94	71,8	68,7
95	74,6	71,5
96	72,7	70,6
97	74,2	70,8
98	75,8	72,3
99	74,9	71,8
100	72,0	69,7
Rata-rata	73,390	71,081
Selisih tingkat kebisingan		2,309

10. Dipengaruhi Oleh Bambu Ampel (*Bambusa Vulgaris*)

No	Pembacaan alat 1 (dB(A))	Pembacaan alat 2 (dB(A))
1	64,8	60,7
2	69,8	65,8
3	72,4	69,9
4	65,9	64,2
5	67,4	62,7
6	72,8	69,3
7	70,9	65,6
8	73,6	70,0
9	71,2	67,4
10	74,1	70,4
11	75,8	71,6
12	72,5	69,3
13	71,2	67,5
14	73,6	70,5
15	76,8	72,7
16	72,5	68,9
17	71,3	68,5
18	68,5	65,3
19	69,7	67,4
20	70,7	65,8
21	72,4	69,2
22	73,8	70,3
23	71,7	68,7
24	75,6	71,4
25	67,8	64,8
26	68,2	64,3
27	71,2	68,5
28	73,5	69,2
29	74,8	70,7
30	71,9	68,5
31	68,5	65,7
32	70,9	66,9
33	72,4	68,7
34	72,6	68,9
35	73,8	69,3
36	74,5	70,4
37	73,9	70,7
38	71,4	68,2
39	72,5	68,1
40	73,4	69,5
41	71,6	68,0
42	72,8	69,7
43	76,4	72,6
44	71,2	68,3
45	75,7	70,7
46	71,4	67,5
47	72,9	68,3
48	73,8	68,9
49	72,7	68,2
50	69,8	66,1
51	73,5	70,3

No	Pembacaan alat 1 (dB(A))	Pembacaan alat 2 (dB(A))
52	72,5	69,5
53	76,3	73,4
54	74,1	70,2
55	73,6	70,6
56	75,1	71,3
57	77,4	72,7
58	75,9	71,4
59	74,6	70,5
60	71,4	68,4
61	73,4	70,5
62	72,8	68,6
63	74,3	70,4
64	76,8	71,5
65	74,2	70,6
66	76,9	72,7
67	72,0	69,3
68	73,5	69,7
69	68,3	63,4
70	70,1	65,4
71	69,8	67,5
72	72,3	68,7
73	75,6	72,2
74	74,5	71,0
75	74,7	71,3
76	73,8	70,8
77	74,2	70,7
78	71,9	68,6
79	72,5	69,7
80	71,3	68,1
81	74,5	71,4
82	73,7	70,3
83	73,1	70,0
84	70,8	67,3
85	72,6	68,7
86	74,7	70,5
87	75,5	72,8
88	73,7	70,2
89	72,1	69,8
90	70,3	67,8
91	72,5	68,9
92	71,4	68,5
93	72,9	70,5
94	73,6	70,7
95	72,5	69,8
96	75,8	71,5
97	73,7	70,6
98	67,2	64,7
99	68,7	65,2
100	70,3	67,2
Rata-rata	72,555	68,992
Selisih tingkat kebisingan		3,563

11. Dipengaruhi Oleh Cemara Lilin (*Cupressus Sempervirens*)

No	Pembacaan alat 1 (dB(A))	Pembacaan alat 2 (dB(A))
1	75,1	71,5
2	73,2	69,7
3	77,3	71,6
4	72,5	68,0
5	70,2	66,8
6	76,2	71,9
7	74,0	69,2
8	72,0	67,7
9	78,5	74,3
10	75,6	70,0
11	73,4	68,5
12	76,5	71,8
13	75,3	72,7
14	72,1	68,9
15	73,6	70,3
16	75,7	71,8
17	72,9	68,9
18	73,6	70,5
19	74,5	71,4
20	69,5	64,7
21	72,1	69,8
22	73,8	70,5
23	73,2	70,4
24	72,4	69,7
25	73,2	70,5
26	71,4	68,5
27	70,0	66,8
28	72,8	69,7
29	73,7	70,3
30	72,5	69,5
31	73,9	70,8
32	75,8	71,6
33	77,4	73,4
34	74,5	70,7
35	75,6	72,7
36	72,3	69,6
37	71,8	68,3
38	73,5	70,4
39	76,9	72,4
40	74,7	71,5
41	73,1	69,7
42	75,1	71,2
43	76,5	72,0
44	74,4	70,8
45	73,2	69,4
46	74,6	70,8
47	73,2	69,7
48	71,9	66,7
49	67,5	63,9
50	69,8	65,1
51	72,0	68,7

No	Pembacaan alat 1 (dB(A))	Pembacaan alat 2 (dB(A))
52	71,7	67,6
53	72,4	67,8
54	73,2	69,3
55	76,5	72,2
56	74,8	70,8
57	71,2	68,9
58	74,6	70,4
59	76,9	73,8
60	75,2	72,5
61	77,3	72,6
62	74,6	70,4
63	76,4	71,9
64	75,4	71,6
65	72,8	69,3
66	76,1	73,0
67	74,3	70,7
68	75,6	72,5
69	74,3	71,2
70	71,9	68,7
71	74,5	70,4
72	78,1	74,8
73	72,8	69,3
74	74,7	70,5
75	73,6	68,0
76	72,9	68,7
77	75,4	71,5
78	72,6	68,4
79	69,2	65,8
80	71,5	67,1
81	71,7	67,6
82	72,3	68,3
83	73,5	70,2
84	73,8	70,6
85	75,1	71,5
86	73,6	70,4
87	74,8	70,5
88	72,4	68,9
89	71,0	67,7
90	72,8	68,3
91	68,2	64,7
92	70,2	65,8
93	72,7	67,9
94	73,9	70,5
95	75,8	71,6
96	77,6	74,4
97	74,5	70,5
98	76,5	72,7
99	75,3	71,6
100	74,2	70,7
Rata-rata	73,749	69,994
Selisih tingkat kebisingan		3,755

12. Dipengaruhi Oleh Glodogan Tiang (*Polyathia Longifolia Pendula*)

No	Pembacaan alat 1 (dB(A))	Pembacaan alat 2 (dB(A))
1	73,4	68,3
2	70,0	65,4
3	72,9	67,3
4	75,2	70,8
5	73,3	67,5
6	68,9	63,3
7	69,4	65,7
8	77,8	72,8
9	78,6	72,9
10	77,1	72,6
11	75,2	70,9
12	74,6	70,3
13	73,5	67,7
14	74,7	70,0
15	75,1	70,5
16	76,8	72,6
17	73,2	69,1
18	71,4	65,8
19	73,6	69,3
20	75,8	72,4
21	76,7	72,3
22	72,4	67,8
23	70,3	67,3
24	68,7	64,7
25	68,9	65,8
26	70,6	67,4
27	71,4	67,8
28	73,5	70,2
29	74,8	71,3
30	73,6	68,8
31	72,5	67,9
32	71,8	67,7
33	75,7	71,6
34	74,0	70,9
35	73,6	69,6
36	74,2	70,3
37	71,3	66,9
38	72,4	68,7
39	73,9	70,2
40	73,5	70,0
41	72,1	68,9
42	67,8	63,5
43	70,4	66,8
44	71,7	66,7
45	72,1	66,3
46	74,5	70,4
47	75,8	71,4
48	74,2	70,6
49	74,7	70,4
50	72,6	67,3
51	71,4	68,3

No	Pembacaan alat 1 (dB(A))	Pembacaan alat 2 (dB(A))
52	72,8	68,7
53	73,9	70,1
54	75,5	71,4
55	77,0	72,1
56	72,6	69,5
57	67,5	64,4
58	73,5	68,7
59	71,2	67,2
60	73,4	70,2
61	72,1	67,8
62	74,6	70,5
63	75,2	71,3
64	71,3	66,7
65	72,4	68,5
66	72,1	68,1
67	73,6	69,2
68	74,8	70,6
69	72,7	67,3
70	73,5	69,0
71	72,0	67,8
72	72,4	68,3
73	74,2	69,5
74	75,6	71,5
75	76,4	71,7
76	72,8	67,8
77	73,9	70,4
78	73,1	68,5
79	70,2	65,8
80	72,4	67,8
81	73,2	68,3
82	71,7	67,8
83	72,6	68,7
84	74,2	70,2
85	71,6	66,7
86	74,5	70,4
87	71,3	67,3
88	72,8	68,9
89	76,4	72,4
90	73,5	69,4
91	72,2	68,5
92	71,6	68,2
93	72,4	68,4
94	73,4	68,3
95	74,7	70,4
96	72,1	68,3
97	73,5	69,1
98	72,1	67,5
99	75,6	71,0
100	74,8	70,9
Rata-rata	73,185	68,941
Selisih tingkat kebisingan		4,244

13. Dipengaruhi Oleh Bungur (*Lagerstroemia Flosreginae*)

No	Pembacaan alat 1 (dB(A))	Pembacaan alat 2 (dB(A))
1	73,1	70,6
2	77,4	74,9
3	75,8	73,6
4	71,1	69,2
5	74,0	73,2
6	74,8	71,8
7	69,4	67,4
8	72,5	70,9
9	70,3	67,3
10	77,7	72,8
11	75,4	73,9
12	73,2	71,7
13	73,8	70,5
14	75,6	71,0
15	74,2	71,8
16	72,1	69,3
17	76,4	72,8
18	75,7	72,4
19	72,9	70,1
20	73,6	70,6
21	72,4	69,2
22	71,0	69,8
23	72,6	70,1
24	72,4	70,2
25	73,7	70,3
26	71,3	68,7
27	76,5	72,5
28	74,1	71,3
29	73,6	70,9
30	68,5	66,5
31	70,4	67,4
32	72,8	70,3
33	73,7	70,8
34	72,6	70,4
35	74,8	71,5
36	75,4	72,7
37	72,9	70,6
38	71,4	69,8
39	73,5	70,8
40	76,4	72,4
41	75,8	72,7
42	74,2	71,3
43	71,6	67,5
44	72,0	69,0
45	74,8	70,8
46	76,3	72,7
47	74,1	70,9
48	72,6	70,4
49	75,8	71,5
50	74,2	71,3
51	71,8	67,5

No	Pembacaan alat 1 (dB(A))	Pembacaan alat 2 (dB(A))
52	73,6	70,0
53	71,4	66,7
54	72,5	70,2
55	74,6	70,4
56	72,5	69,8
57	71,0	66,8
58	71,7	66,1
59	75,3	72,4
60	72,2	69,3
61	74,5	70,4
62	72,8	69,6
63	73,6	70,2
64	74,5	70,8
65	71,4	68,3
66	72,5	70,4
67	76,3	72,8
68	74,7	70,3
69	72,5	69,9
70	71,0	66,6
71	73,8	70,2
72	69,4	67,2
73	72,5	69,5
74	76,4	72,7
75	76,8	71,3
76	72,5	68,4
77	74,9	70,9
78	73,1	70,3
79	73,4	71,1
80	72,5	68,7
81	74,0	70,3
82	72,3	69,0
83	75,3	71,2
84	71,4	66,5
85	72,5	69,3
86	76,7	72,5
87	72,8	69,0
88	70,4	66,5
89	71,2	67,6
90	71,3	68,7
91	70,2	65,7
92	68,7	64,3
93	67,7	64,7
94	67,3	64,2
95	70,5	65,6
96	74,6	70,4
97	72,4	69,3
98	73,7	70,2
99	72,6	69,3
100	74,5	70,2
Rata-rata	73,162	69,934
Selisih tingkat kebisingan		3,228

Data Tingkat Kebisingan pada Jarak Pengukuran Enam Meter

1. Tanpa Dipengaruhi Tanaman

No	Pembacaan alat 1 (dB(A))	Pembacaan alat 2 (dB(A))
1	78,2	77,1
2	75,1	74,5
3	76,5	74,7
4	74,4	73,4
5	81,6	80,0
6	76,5	75,2
7	71,9	70,7
8	72,7	71,0
9	73,5	72,0
10	78,7	76,2
11	73,5	71,4
12	73,4	71,1
13	76,2	74,3
14	79,1	78,9
15	73,8	73,4
16	74,4	72,2
17	76,7	75,0
18	80,3	79,3
19	76,1	75,0
20	74,5	73,3
21	77,4	76,7
22	69,7	68,5
23	72,2	71,5
24	73,4	71,9
25	77,0	76,1
26	72,3	71,9
27	70,7	69,5
28	74,3	73,5
29	67,7	66,8
30	69,2	68,1
31	72,4	70,6
32	75,3	74,0
33	73,8	72,2
34	76,1	75,8
35	75,7	73,9
36	73,4	72,6
37	77,8	75,4
38	71,8	71,0
39	72,5	71,6
40	74,6	73,3
41	77,6	76,4
42	79,4	77,8
43	68,5	67,9
44	70,1	68,9
45	78,4	77,6
46	69,6	68,1
47	72,3	71,5
48	76,7	75,8
49	75,1	74,0
50	72,5	71,7
51	74,8	73,2

No	Pembacaan alat 1 (dB(A))	Pembacaan alat 2 (dB(A))
52	80,3	79,1
53	76,7	75,4
54	79,3	79,0
55	74,5	73,4
56	71,9	70,7
57	77,1	76,8
58	76,4	75,0
59	77,1	75,6
60	75,6	74,6
61	77,7	76,4
62	73,2	71,8
63	76,8	75,6
64	75,0	74,7
65	72,3	70,7
66	73,4	72,1
67	75,8	74,2
68	78,5	77,4
69	73,4	71,9
70	77,8	76,5
71	80,4	79,0
72	78,1	77,3
73	76,7	75,6
74	71,3	70,0
75	74,8	73,7
76	72,6	70,9
77	68,7	67,0
78	70,3	69,2
79	73,4	71,6
80	72,6	71,4
81	76,1	74,5
82	77,2	76,4
83	77,8	75,9
84	76,4	75,1
85	77,0	76,0
86	76,7	75,8
87	77,3	76,2
88	76,4	75,3
89	74,7	73,7
90	73,6	72,6
91	77,8	76,7
92	75,6	75,1
93	76,9	75,7
94	78,1	77,9
95	79,4	78,4
96	81,4	80,5
97	75,6	74,0
98	79,7	78,8
99	78,0	76,2
100	76,4	74,7
Rata-rata	75,232	74,026
Selisih tingkat kebisingan		1,206

2. Dipengaruhi Oleh Rumput Bebek (*Eragrostis Unioides*)

No	Pembacaan alat 1 (dB(A))	Pembacaan alat 2 (dB(A))
1	65,4	64,8
2	71,7	69,4
3	66,2	64,7
4	60,7	57,6
5	63,9	62,8
6	73,5	70,4
7	80,7	78,8
8	76,1	74,3
9	72,8	70,9
10	64,8	64,2
11	67,3	65,7
12	81,6	79,5
13	73,8	71,3
14	78,6	76,6
15	72,3	70,8
16	64,4	63,4
17	67,0	65,7
18	70,6	69,5
19	75,1	73,2
20	73,8	71,6
21	64,9	63,4
22	60,7	58,2
23	72,5	71,8
24	68,2	66,9
25	72,8	71,6
26	76,2	74,5
27	75,8	74,3
28	68,2	67,8
29	79,3	77,4
30	75,7	73,6
31	71,5	70,2
32	68,5	66,4
33	69,4	68,3
34	74,6	73,7
35	77,3	75,8
36	72,8	70,6
37	78,9	77,1
38	74,2	73,0
39	82,4	80,5
40	76,3	74,2
41	76,4	74,7
42	72,1	70,9
43	78,6	77,5
44	74,6	73,6
45	73,9	73,1
46	67,4	65,9
47	64,3	63,3
48	69,5	68,4
49	68,7	65,8
50	74,2	73,5
51	76,9	75,2

No	Pembacaan alat 1 (dB(A))	Pembacaan alat 2 (dB(A))
52	80,7	78,4
53	75,6	74,8
54	73,4	72,3
55	78,2	76,7
56	72,8	70,4
57	76,4	74,8
58	72,5	71,6
59	68,1	65,5
60	75,7	73,6
61	77,6	76,8
62	71,3	70,4
63	74,0	71,6
64	65,7	64,2
65	68,4	67,4
66	74,3	72,8
67	77,6	75,3
68	72,8	71,7
69	76,9	75,3
70	81,5	79,7
71	75,3	74,5
72	71,2	70,4
73	76,8	75,1
74	78,6	76,4
75	74,4	72,5
76	76,8	75,2
77	67,4	65,8
78	62,8	60,7
79	76,2	73,4
80	74,8	73,6
81	78,3	76,9
82	71,0	70,3
83	75,9	74,7
84	73,7	71,5
85	64,7	64,2
86	70,2	68,8
87	74,6	72,7
88	78,4	76,9
89	76,9	75,1
90	71,4	69,0
91	77,2	75,6
92	75,8	73,8
93	68,7	65,7
94	62,5	61,3
95	72,5	71,2
96	67,6	65,7
97	74,6	72,4
98	71,4	70,2
99	74,7	72,5
100	73,5	72,4
Rata-rata	72,785	71,182
Selisih tingkat kebisingan		1,603

3. Dipengaruhi Oleh Bakung (*Crinum Asiacum*)

No	Pembacaan alat 1 (dB(A))	Pembacaan alat 2 (dB(A))
1	75,4	73,8
2	74,3	72,5
3	72,7	71,2
4	75,5	72,6
5	71,6	69,8
6	74,2	71,1
7	69,0	67,6
8	70,5	69,5
9	73,8	70,3
10	74,1	72,2
11	70,8	68,0
12	72,4	70,0
13	68,6	67,1
14	67,2	65,5
15	70,9	68,6
16	73,3	72,3
17	74,7	71,4
18	75,1	71,7
19	72,8	70,5
20	76,8	75,8
21	74,5	73,2
22	72,2	70,6
23	73,0	70,8
24	75,9	71,4
25	71,7	70,0
26	76,4	74,5
27	69,8	67,3
28	71,1	69,2
29	74,6	71,7
30	75,2	72,5
31	72,3	68,6
32	74,5	73,6
33	73,7	70,9
34	70,8	67,1
35	71,9	69,8
36	71,0	70,2
37	74,6	72,7
38	75,3	73,5
39	73,4	70,4
40	76,7	75,5
41	74,2	72,6
42	72,1	70,3
43	73,5	71,1
44	74,3	72,4
45	74,9	73,0
46	75,2	73,7
47	72,4	70,9
48	71,3	68,8
49	73,4	71,7
50	74,6	72,7
51	72,7	72,1

No	Pembacaan alat 1 (dB(A))	Pembacaan alat 2 (dB(A))
52	70,1	68,5
53	70,2	69,3
54	73,4	71,6
55	74,6	73,7
56	76,8	76,0
57	75,3	74,2
58	72,5	70,9
59	73,0	71,8
60	74,0	73,5
61	74,6	73,6
62	75,4	73,7
63	72,7	70,1
64	71,1	69,5
65	72,6	70,4
66	68,8	66,3
67	70,4	67,8
68	69,5	67,3
69	72,1	70,4
70	73,7	71,6
71	75,6	74,7
72	74,2	72,5
73	71,0	68,6
74	71,7	69,2
75	73,5	71,5
76	74,3	73,9
77	68,5	67,0
78	65,6	64,2
79	69,2	67,2
80	73,4	70,5
81	75,1	73,8
82	75,3	73,6
83	76,3	74,4
84	74,7	72,7
85	73,5	71,9
86	67,6	65,8
87	71,2	69,0
88	74,0	72,6
89	76,3	74,7
90	75,1	73,4
91	68,9	66,2
92	74,6	71,6
93	75,7	73,3
94	73,5	71,5
95	76,1	75,8
96	74,3	72,9
97	76,6	75,1
98	73,2	71,7
99	71,0	69,5
100	73,7	71,8
Rata-rata	73,054	71,151
Selisih tingkat kebisingan		1,903

4. Dipengaruhi Oleh Mega Mendung (*Gynura Aurantiaca*)

No	Pembacaan alat 1 (dB(A))	Pembacaan alat 2 (dB(A))
1	74,9	72,7
2	69,7	67,6
3	71,0	65,9
4	72,4	71,6
5	74,3	72,0
6	75,5	73,3
7	78,0	77,4
8	71,2	67,1
9	71,6	67,1
10	77,5	71,3
11	75,7	70,7
12	72,3	69,6
13	70,8	70,2
14	68,9	65,5
15	71,6	70,4
16	73,5	69,8
17	73,9	70,9
18	76,8	74,2
19	77,2	76,1
20	73,3	71,9
21	74,1	70,7
22	75,4	74,6
23	75,7	70,7
24	76,7	74,7
25	73,4	69,9
26	75,0	73,7
27	76,4	73,9
28	77,9	75,4
29	74,6	70,4
30	75,2	70,8
31	73,1	69,8
32	73,8	69,4
33	71,4	68,8
34	70,6	68,0
35	74,4	71,3
36	77,6	75,4
37	80,4	78,7
38	78,3	76,7
39	77,5	75,3
40	76,2	75,1
41	76,8	75,2
42	77,4	74,6
43	73,3	70,9
44	74,6	71,3
45	71,7	69,5
46	71,0	68,9
47	69,3	65,6
48	72,6	71,3
49	74,5	72,7
50	73,9	71,1
51	74,7	73,7

No	Pembacaan alat 1 (dB(A))	Pembacaan alat 2 (dB(A))
52	69,6	65,8
53	73,8	72,5
54	78,5	75,7
55	77,6	75,3
56	74,7	73,0
57	76,9	75,8
58	73,2	70,2
59	72,8	70,8
60	75,1	74,3
61	76,8	74,8
62	75,4	74,0
63	77,3	76,9
64	78,7	75,4
65	79,7	76,6
66	79,0	76,7
67	77,2	76,2
68	74,6	70,4
69	75,4	72,7
70	77,2	75,3
71	78,3	75,6
72	78,7	78,1
73	76,2	73,4
74	75,8	70,7
75	77,1	71,3
76	79,7	78,1
77	73,9	70,3
78	74,6	70,8
79	75,6	74,4
80	77,9	76,7
81	73,4	70,5
82	72,8	70,7
83	73,7	71,3
84	74,7	72,2
85	77,2	76,4
86	78,0	76,4
87	75,3	73,5
88	75,6	73,7
89	71,4	69,5
90	74,6	72,2
91	77,9	75,1
92	78,5	76,7
93	76,1	73,4
94	74,2	72,8
95	79,7	78,7
96	74,6	72,2
97	75,8	74,0
98	77,3	76,2
99	74,4	70,4
100	77,0	75,5
Rata-rata	75,111	72,666
Selisih tingkat kebisingan		2,445

5. Dipengaruhi Oleh Teh-Tehan (*Thea Sinensis*)

No	Pembacaan alat 1 (dB(A))	Pembacaan alat 2 (dB(A))
1	75,1	71,4
2	76,1	69,2
3	70,9	64,2
4	67,3	65,2
5	74,3	69,6
6	78,9	73,2
7	78,3	72,7
8	73,1	69,6
9	73,6	65,2
10	71,4	65,7
11	68,0	63,4
12	73,3	69,8
13	71,8	67,7
14	71,7	65,8
15	78,7	74,9
16	74,7	71,0
17	75,7	68,2
18	76,1	70,4
19	71,1	64,3
20	81,2	74,6
21	74,5	70,6
22	78,5	72,7
23	74,9	71,9
24	75,4	69,3
25	77,1	70,7
26	76,1	69,4
27	77,8	70,2
28	75,4	68,9
29	72,3	68,9
30	74,0	71,3
31	70,7	63,4
32	68,2	65,1
33	73,5	70,6
34	75,1	71,2
35	76,8	70,8
36	77,0	71,3
37	76,9	71,5
38	71,2	64,2
39	69,4	66,2
40	69,1	65,5
41	73,6	68,0
42	75,4	70,8
43	76,3	72,6
44	77,5	70,2
45	71,7	68,4
46	79,0	71,2
47	72,4	67,6
48	70,5	66,8
49	71,7	68,3
50	76,3	70,5
51	79,8	73,7

No	Pembacaan alat 1 (dB(A))	Pembacaan alat 2 (dB(A))
52	76,7	72,2
53	71,1	67,3
54	73,6	69,8
55	74,2	68,7
56	75,0	70,1
57	77,1	71,5
58	78,6	75,5
59	69,8	66,0
60	72,9	70,1
61	73,7	69,8
62	75,2	69,7
63	74,4	67,9
64	76,3	70,2
65	76,7	73,6
66	71,8	66,5
67	77,6	71,6
68	75,2	68,8
69	79,0	75,4
70	75,7	71,9
71	76,4	70,4
72	77,2	73,5
73	73,7	68,0
74	71,6	67,9
75	70,3	67,8
76	71,9	67,5
77	76,5	71,2
78	75,6	69,7
79	75,1	68,2
80	74,2	70,0
81	77,0	74,7
82	76,4	70,1
83	79,3	74,8
84	73,5	69,9
85	78,1	72,2
86	76,7	73,5
87	75,8	70,3
88	73,3	66,1
89	77,4	71,4
90	68,5	66,1
91	70,2	67,3
92	74,7	67,1
93	73,1	69,8
94	76,0	70,2
95	76,9	73,4
96	77,5	72,2
97	72,6	69,6
98	74,2	69,8
99	77,4	71,1
100	78,3	72,7
Rata-rata	74,634	69,71
Selisih tingkat kebisingan		4,924

6. Dipengaruhi Oleh Pisang Hias (*Heliconia Humilis*)

No	Pembacaan alat 1 (dB(A))	Pembacaan alat 2 (dB(A))
1	75,4	72,6
2	75,8	73,2
3	76,7	73,5
4	73,2	69,8
5	74,4	70,4
6	70,4	67,5
7	69,6	67,1
8	74,1	70,6
9	75,3	73,7
10	77,0	74,2
11	77,8	74,0
12	75,5	71,9
13	73,7	70,2
14	74,6	70,8
15	73,7	70,5
16	72,2	69,3
17	70,8	66,2
18	67,6	64,2
19	68,3	66,8
20	73,7	70,4
21	75,1	73,0
22	74,4	72,3
23	73,2	70,7
24	76,0	72,8
25	75,3	72,1
26	75,9	73,3
27	73,1	70,9
28	72,6	70,6
29	73,7	71,2
30	69,8	67,4
31	68,8	65,3
32	71,5	68,1
33	75,6	72,0
34	76,7	74,5
35	77,3	74,7
36	73,7	70,5
37	74,1	71,7
38	77,4	74,3
39	76,5	74,8
40	75,6	71,2
41	77,2	74,4
42	74,3	70,9
43	74,7	71,2
44	76,4	72,3
45	73,9	70,5
46	72,4	69,7
47	69,3	67,5
48	67,4	65,1
49	71,2	68,2
50	75,0	73,4
51	74,6	71,8

No	Pembacaan alat 1 (dB(A))	Pembacaan alat 2 (dB(A))
52	76,8	73,6
53	76,6	72,9
54	73,7	70,3
55	72,5	69,0
56	74,4	70,4
57	75,5	71,7
58	74,6	70,6
59	76,1	72,5
60	75,2	71,3
61	73,4	70,3
62	74,9	70,8
63	71,7	67,7
64	73,7	70,1
65	75,3	72,0
66	77,2	75,5
67	75,0	71,4
68	76,6	72,2
69	72,3	68,8
70	75,6	72,9
71	75,2	71,6
72	70,8	67,5
73	72,8	68,4
74	75,4	72,2
75	77,2	73,1
76	73,9	70,5
77	74,5	70,7
78	74,7	71,6
79	74,8	70,4
80	70,1	68,3
81	73,1	70,0
82	75,6	72,2
83	74,7	70,6
84	74,0	71,4
85	72,8	69,5
86	71,4	68,8
87	73,5	70,7
88	74,6	71,1
89	76,9	74,2
90	74,3	70,3
91	75,8	71,6
92	72,2	69,7
93	70,4	67,5
94	72,7	69,4
95	74,6	70,8
96	72,3	69,0
97	73,5	70,2
98	74,1	73,4
99	74,6	71,5
100	75,2	72,6
Rata-rata	73,993	70,861
Selisih tingkat kebisingan		3,132

7. Dipengaruhi Oleh Soka (*Ixora Coccinen*)

No	Pembacaan alat 1 (dB(A))	Pembacaan alat 2 (dB(A))
1	75,3	72,6
2	71,5	68,7
3	67,8	65,2
4	64,5	62,5
5	69,7	65,8
6	72,6	69,5
7	74,8	70,6
8	73,6	68,2
9	76,4	71,8
10	82,2	78,7
11	78,5	75,3
12	75,3	72,1
13	74,2	71,4
14	71,6	67,7
15	77,6	75,4
16	80,4	75,8
17	74,3	70,3
18	72,5	67,9
19	67,8	65,2
20	74,5	71,4
21	73,6	70,8
22	77,4	74,7
23	71,0	67,9
24	65,8	62,8
25	72,9	69,8
26	75,3	72,2
27	77,8	74,6
28	71,2	68,3
29	67,3	65,2
30	72,5	70,2
31	76,9	74,8
32	74,3	69,5
33	76,5	74,4
34	77,2	73,1
35	72,4	68,2
36	68,8	63,5
37	72,6	69,4
38	75,7	72,7
39	76,4	71,9
40	74,2	70,3
41	77,5	72,4
42	78,6	73,5
43	73,4	70,4
44	70,8	65,8
45	67,5	62,4
46	71,4	67,2
47	73,4	69,4
48	76,9	74,5
49	72,4	68,2
50	80,7	75,8
51	75,3	71,3

No	Pembacaan alat 1 (dB(A))	Pembacaan alat 2 (dB(A))
52	71,4	68,7
53	67,3	63,4
54	68,5	65,3
55	72,1	69,8
56	75,6	70,4
57	77,3	72,2
58	74,2	69,3
59	76,8	71,5
60	78,2	74,3
61	71,5	68,7
62	74,6	70,5
63	80,4	76,8
64	78,3	73,2
65	75,2	72,4
66	78,6	72,1
67	75,9	73,6
68	73,4	70,1
69	70,0	67,3
70	74,7	71,7
71	72,6	68,9
72	78,5	75,1
73	72,3	68,7
74	70,7	65,3
75	68,8	64,5
76	73,9	70,2
77	77,4	74,4
78	74,2	71,7
79	70,4	66,8
80	75,6	71,5
81	67,7	62,7
82	74,5	70,3
83	78,3	73,5
84	75,5	71,7
85	76,8	71,4
86	71,4	67,8
87	78,9	73,2
88	81,1	76,8
89	76,5	74,5
90	74,0	70,1
91	76,3	72,6
92	74,7	72,4
93	71,6	67,3
94	75,8	70,5
95	73,2	69,8
96	78,5	73,4
97	79,4	76,7
98	75,2	72,5
99	71,3	68,9
100	68,8	64,7
Rata-rata	74,107	70,405
Selisih tingkat kebisingan		3,702

8. Dipengaruhi Oleh Kayu Besi (*Angelesia Splendens*)

No	Pembacaan alat 1 (dB(A))	Pembacaan alat 2 (dB(A))
1	74,6	70,5
2	73,4	69,6
3	70,3	67,3
4	68,5	66,1
5	71,2	68,3
6	73,7	70,9
7	75,6	71,7
8	77,3	73,6
9	75,2	72,2
10	74,8	72,8
11	72,0	68,4
12	73,6	71,1
13	69,7	67,3
14	72,4	68,2
15	75,5	72,8
16	76,3	72,6
17	73,2	70,4
18	71,8	69,7
19	74,0	71,0
20	75,6	72,8
21	77,4	74,4
22	74,9	71,3
23	73,7	70,5
24	70,6	67,1
25	74,5	71,3
26	72,9	70,6
27	76,3	73,7
28	75,1	71,4
29	67,8	64,9
30	71,6	68,8
31	74,7	72,9
32	75,5	72,6
33	73,9	70,4
34	70,0	68,2
35	72,2	69,9
36	73,8	70,3
37	70,8	67,1
38	68,6	65,6
39	69,7	66,8
40	72,1	68,4
41	73,9	70,3
42	74,3	71,7
43	72,4	68,1
44	75,8	72,7
45	75,0	71,2
46	73,2	69,8
47	74,6	72,3
48	76,7	73,5
49	72,8	69,8
50	73,1	70,2
51	72,9	69,4

No	Pembacaan alat 1 (dB(A))	Pembacaan alat 2 (dB(A))
52	70,4	68,6
53	74,8	71,3
54	77,2	74,0
55	73,6	70,1
56	75,5	72,9
57	71,3	68,2
58	76,4	73,7
59	68,2	65,4
60	70,7	66,9
61	69,3	65,7
62	66,9	63,1
63	70,1	66,6
64	74,4	70,5
65	75,6	70,8
66	76,5	72,2
67	73,2	70,8
68	74,4	70,0
69	73,1	68,5
70	76,7	72,2
71	75,9	71,4
72	74,5	72,1
73	71,6	66,8
74	73,4	70,5
75	74,2	70,7
76	74,9	70,8
77	76,7	74,8
78	73,1	69,4
79	71,8	67,2
80	74,3	71,9
81	72,5	70,1
82	70,1	65,2
83	72,7	70,3
84	73,6	70,4
85	74,2	71,7
86	72,8	70,5
87	69,5	67,3
88	71,4	67,6
89	72,3	68,9
90	72,5	69,2
91	73,7	70,1
92	76,2	72,5
93	74,6	70,0
94	75,8	71,6
95	72,4	68,8
96	73,4	69,7
97	75,0	70,4
98	70,9	68,5
99	73,7	69,4
100	74,5	70,2
Rata-rata	73,300	70,02
Selisih tingkat kebisingan		3,280

9. Dipengaruhi Oleh Bunga Sepatu (*Hibiscus Rosa sinensis*)

No	Pembacaan alat 1 (dB(A))	Pembacaan alat 2 (dB(A))
1	73,5	69,5
2	76,8	74,5
3	78,1	74,2
4	72,4	69,7
5	80,6	75,2
6	82,7	80,3
7	75,6	70,4
8	72,9	68,7
9	74,6	72,4
10	67,3	65,5
11	74,5	70,2
12	71,8	67,3
13	78,9	75,1
14	77,2	74,8
15	68,7	66,2
16	76,8	72,8
17	79,2	74,6
18	83,7	80,2
19	75,6	71,2
20	74,8	70,0
21	73,2	68,7
22	74,7	71,4
23	76,9	72,3
24	78,1	74,2
25	74,0	69,3
26	76,2	72,1
27	67,8	64,5
28	75,4	72,4
29	71,2	68,8
30	77,3	73,9
31	80,2	75,8
32	76,4	74,3
33	72,3	68,1
34	75,8	72,6
35	76,9	71,6
36	75,4	71,5
37	71,3	68,0
38	70,7	67,3
39	78,5	75,7
40	72,9	68,7
41	76,8	74,4
42	82,4	79,5
43	80,5	74,6
44	73,0	68,2
45	78,6	73,4
46	72,5	67,7
47	66,7	62,5
48	69,8	65,3
49	72,5	70,2
50	74,8	70,1
51	78,4	72,7

No	Pembacaan alat 1 (dB(A))	Pembacaan alat 2 (dB(A))
52	74,2	70,5
53	73,6	70,5
54	78,9	72,4
55	71,5	67,3
56	65,4	60,4
57	70,5	66,8
58	74,6	70,1
59	78,9	76,0
60	74,1	70,4
61	72,6	68,7
62	75,8	71,6
63	77,4	71,9
64	76,3	72,5
65	78,2	72,7
66	80,4	76,8
67	77,3	72,1
68	72,1	69,3
69	76,4	74,2
70	72,8	67,4
71	71,0	66,9
72	67,8	64,5
73	71,6	68,0
74	73,5	69,3
75	78,4	75,7
76	71,3	68,2
77	72,5	68,8
78	74,1	70,4
79	78,9	72,3
80	75,4	71,8
81	78,6	72,7
82	74,2	68,6
83	78,5	74,2
84	76,8	72,4
85	73,2	69,1
86	70,8	66,8
87	76,8	74,9
88	80,7	77,8
89	78,5	75,4
90	74,2	70,3
91	76,9	74,7
92	74,1	70,2
93	78,3	75,3
94	71,2	67,4
95	69,5	64,8
96	73,4	70,1
97	67,8	63,0
98	73,3	69,4
99	75,7	73,4
100	76,2	73,4
Rata-rata	74,911	71,04
Selisih tingkat kebisingan		3,871

10. Dipengaruhi Oleh Bambu Ampel (*Bambusa Vulgaris*)

No	Pembacaan alat 1 (dB(A))	Pembacaan alat 2 (dB(A))
1	78,6	74,5
2	75,8	71,2
3	76,4	72,3
4	77,2	72,9
5	74,3	68,2
6	72,5	66,4
7	71,4	65,8
8	70,8	66,2
9	73,6	68,9
10	76,8	70,6
11	75,9	74,8
12	76,7	71,4
13	74,2	68,9
14	78,1	72,6
15	73,2	68,8
16	70,6	66,2
17	75,8	72,1
18	78,3	73,7
19	79,4	75,3
20	80,5	74,7
21	76,3	70,6
22	72,4	67,8
23	71,6	68,3
24	77,8	73,9
25	74,3	68,8
26	75,1	70,3
27	72,5	68,4
28	76,6	72,5
29	73,6	68,0
30	78,2	72,7
31	76,4	72,1
32	75,8	71,5
33	77,5	71,2
34	78,6	72,3
35	79,4	72,6
36	75,0	69,1
37	73,8	69,6
38	75,8	70,3
39	76,8	71,3
40	78,1	72,4
41	72,4	68,5
42	73,7	69,0
43	72,9	68,6
44	76,3	72,5
45	75,2	69,3
46	77,6	73,8
47	74,8	69,2
48	75,4	69,3
49	76,5	69,7
50	76,9	71,1
51	78,3	72,6

No	Pembacaan alat 1 (dB(A))	Pembacaan alat 2 (dB(A))
52	75,4	75,3
53	76,7	72,3
54	74,2	68,7
55	78,5	74,5
56	77,4	73,0
57	76,4	72,5
58	72,7	69,8
59	73,1	69,3
60	76,5	71,7
61	78,6	72,9
62	79,2	74,6
63	76,3	71,1
64	78,6	73,0
65	75,3	70,4
66	73,7	68,5
67	70,7	65,1
68	69,8	65,8
69	71,5	65,7
70	73,6	67,5
71	74,9	69,0
72	76,2	70,5
73	78,7	73,1
74	73,2	70,9
75	75,6	69,5
76	74,3	69,9
77	78,5	72,6
78	75,4	71,1
79	76,2	69,7
80	74,9	70,3
81	73,6	69,8
82	77,8	72,4
83	76,3	70,3
84	74,7	68,8
85	75,2	68,2
86	78,6	74,5
87	73,5	66,4
88	70,5	65,8
89	72,9	68,8
90	73,7	67,6
91	75,8	69,2
92	72,8	65,7
93	74,6	71,1
94	76,4	70,3
95	73,4	69,2
96	75,2	70,6
97	76,4	69,2
98	74,3	68,5
99	75,8	70,0
100	77,7	71,6
Rata-rata	75,41	70,391
Selisih tingkat kebisingan		5,019

11. Dipengaruhi Oleh Cemara Lilin (*Cupressus Sempervirens*)

No	Pembacaan alat 1 (dB(A))	Pembacaan alat 2 (dB(A))
1	70,0	66,3
2	73,4	69,8
3	72,7	68,7
4	74,6	70,4
5	76,5	70,4
6	78,5	72,8
7	80,2	74,3
8	73,7	70,3
9	78,0	73,1
10	76,1	72,6
11	81,4	74,8
12	76,5	72,3
13	75,1	70,8
14	64,2	60,9
15	71,5	66,8
16	69,2	65,2
17	76,3	72,8
18	73,6	67,3
19	68,4	64,6
20	73,6	70,4
21	73,3	67,9
22	70,6	67,3
23	79,6	74,3
24	76,8	73,2
25	80,6	75,5
26	74,5	68,4
27	75,7	70,7
28	69,8	65,6
29	71,3	65,9
30	74,6	68,3
31	75,1	69,5
32	78,5	74,1
33	77,4	70,7
34	77,9	71,3
35	73,6	68,2
36	74,2	68,9
37	67,5	63,8
38	69,7	66,0
39	70,0	65,7
40	73,4	69,5
41	76,7	70,2
42	75,9	69,6
43	76,3	70,6
44	73,6	68,1
45	74,5	68,6
46	77,1	70,4
47	76,5	69,7
48	72,9	66,9
49	74,3	68,5
50	73,4	67,8
51	69,8	65,3

No	Pembacaan alat 1 (dB(A))	Pembacaan alat 2 (dB(A))
52	71,0	66,4
53	71,7	66,2
54	75,8	70,6
55	80,6	75,1
56	78,2	73,0
57	79,4	74,7
58	77,5	71,8
59	72,1	68,3
60	75,4	70,2
61	76,2	70,9
62	70,3	65,8
63	71,6	68,7
64	79,4	72,6
65	76,1	68,4
66	69,6	65,0
67	70,5	66,3
68	74,7	69,1
69	75,2	70,0
70	75,7	69,5
71	74,2	68,4
72	77,6	70,5
73	76,3	71,1
74	81,4	75,2
75	74,6	69,5
76	76,0	70,7
77	72,7	67,6
78	71,4	67,9
79	75,8	70,4
80	74,8	67,6
81	77,3	70,3
82	79,3	72,4
83	74,2	68,5
84	73,1	67,8
85	71,5	66,4
86	76,4	68,9
87	77,9	72,5
88	69,6	67,2
89	68,5	65,6
90	72,6	68,3
91	76,1	70,0
92	75,3	70,1
93	75,9	70,4
94	77,2	72,9
95	73,5	69,2
96	74,0	69,6
97	77,1	70,3
98	81,7	75,7
99	78,6	70,8
100	76,2	69,5
Rata-rata	74,704	69,530
Selisih tingkat kebisingan		5,174

12. Dipengaruhi Oleh Glodogan Tiang (*Polyathia Longifolia Pendula*)

No	Pembacaan alat 1 (dB(A))	Pembacaan alat 2 (dB(A))
1	70,5	64,4
2	71,9	65,7
3	75,6	67,7
4	76,0	68,1
5	79,4	72,4
6	77,3	70,9
7	72,9	68,1
8	70,0	67,4
9	74,1	68,3
10	74,6	69,7
11	74,3	72,7
12	75,2	70,4
13	78,8	72,6
14	75,1	67,9
15	75,3	69,5
16	70,3	63,7
17	72,8	65,0
18	71,0	65,8
19	71,2	64,3
20	74,2	66,3
21	72,3	64,6
22	70,5	63,2
23	73,7	66,4
24	75,1	71,4
25	73,9	68,6
26	77,6	69,8
27	77,0	69,2
28	74,8	66,9
29	76,5	70,3
30	79,2	72,7
31	78,7	71,5
32	79,1	72,0
33	77,3	71,0
34	75,4	72,8
35	78,7	72,5
36	75,5	69,6
37	74,7	69,2
38	71,4	65,1
39	76,3	70,0
40	74,2	67,8
41	79,0	72,2
42	76,6	70,5
43	74,7	69,3
44	75,0	68,7
45	78,6	70,9
46	78,2	70,6
47	76,8	69,4
48	75,9	68,5
49	74,2	67,3
50	73,4	68,2
51	72,5	66,7

No	Pembacaan alat 1 (dB(A))	Pembacaan alat 2 (dB(A))
52	70,7	65,8
53	75,3	70,0
54	76,7	70,6
55	79,1	71,5
56	77,5	71,1
57	73,6	66,9
58	75,2	68,3
59	76,7	69,8
60	73,4	68,6
61	74,1	72,4
62	79,3	72,5
63	75,3	70,2
64	77,6	70,7
65	76,0	69,8
66	75,2	68,3
67	73,4	66,8
68	73,7	67,6
69	74,8	68,5
70	78,5	71,6
71	76,3	70,2
72	78,4	71,8
73	76,1	70,0
74	77,0	70,3
75	76,2	69,4
76	71,5	65,7
77	74,8	67,5
78	75,6	69,3
79	77,4	71,3
80	76,1	70,2
81	75,5	70,7
82	73,4	67,4
83	72,9	66,8
84	76,7	70,3
85	76,4	68,5
86	76,2	69,7
87	75,0	69,3
88	76,4	71,5
89	75,3	70,9
90	73,8	69,8
91	75,7	69,6
92	75,7	70,4
93	76,2	68,4
94	76,6	69,6
95	75,1	68,1
96	74,5	68,3
97	75,8	68,9
98	74,4	70,0
99	74,1	66,3
100	76,1	70,6
Rata-rata	75,286	69,096
Selisih tingkat kebisingan		6,190

13. Dipengaruhi Oleh Bungur (*Lagerstroemia Flosreginae*)

No	Pembacaan alat 1 (dB(A))	Pembacaan alat 2 (dB(A))
1	70,5	65,8
2	72,6	66,2
3	69,4	62,7
4	74,2	70,7
5	75,6	69,3
6	72,3	68,7
7	81,8	74,2
8	78,4	75,3
9	79,6	72,7
10	65,6	62,3
11	64,1	60,8
12	72,0	67,5
13	73,9	67,4
14	74,7	67,8
15	79,5	72,4
16	70,3	65,8
17	64,5	60,7
18	62,5	58,3
19	66,4	62,8
20	79,2	72,6
21	70,7	66,9
22	73,4	65,7
23	70,7	66,4
24	75,6	72,6
25	70,9	63,2
26	76,1	69,5
27	74,3	68,7
28	70,8	64,7
29	75,6	71,8
30	74,2	69,7
31	69,5	61,2
32	70,6	65,8
33	76,3	70,8
34	75,4	69,6
35	69,9	63,2
36	69,6	62,7
37	67,2	62,5
38	70,0	65,9
39	72,5	68,7
40	76,7	70,1
41	79,9	73,0
42	73,4	69,7
43	74,6	68,8
44	71,0	64,1
45	68,3	62,7
46	68,8	62,5
47	77,2	70,8
48	72,1	69,4
49	73,5	69,7
50	76,4	70,6
51	78,1	73,5

No	Pembacaan alat 1 (dB(A))	Pembacaan alat 2 (dB(A))
52	80,6	74,2
53	78,5	73,7
54	76,8	72,5
55	73,1	69,8
56	67,2	60,8
57	65,4	62,5
58	63,1	60,5
59	70,8	63,4
60	68,8	62,7
61	74,6	69,9
62	75,9	70,0
63	72,1	66,3
64	67,7	63,4
65	64,8	59,3
66	70,1	66,8
67	73,8	68,1
68	69,4	62,5
69	72,4	68,3
70	66,2	64,3
71	65,0	60,7
72	67,4	64,7
73	62,5	58,8
74	72,4	68,4
75	74,3	70,2
76	76,5	70,4
77	72,1	66,8
78	70,4	64,3
79	73,5	70,4
80	68,7	62,3
81	67,1	63,4
82	62,5	59,4
83	68,9	65,4
84	64,7	59,0
85	70,2	66,7
86	65,8	62,9
87	63,7	60,3
88	61,4	57,7
89	66,5	60,1
90	64,7	61,4
91	68,7	65,8
92	63,2	60,7
93	63,8	61,5
94	62,7	56,4
95	67,9	61,2
96	65,2	62,5
97	67,3	61,2
98	64,5	58,1
99	67,8	64,3
100	64,2	57,6
Rata-rata	70,753	65,801
Selisih tingkat kebisingan		4,952

Mirota Batik
Jl. Kalurang Km. 15
Pakem, Yogyakarta

ADISUCIPTO AIRPORT

Mirota Batik

PURAWISATA

SULTAN PALACE

NORTH

LEGEND

River	Ticket, Airlines Agency	Silver Smith	Pub, Discotic, Karaoke
Road	Hotel, Lodges	Museum, Monument	Police
Railway	Bank	Puppet Show	Hospital, clinic
Bus Terminal	Post Office, Giro Office	Gallery	Immigration Office
Mini Bus Terminal	Bakery, Confectionery	Fruit Shop	Telecommunication