

Tabel 8. Kelimpahan plankton zona suaka dalam individu/lt bulan Juli 1996

No	Nama Species	individu/lt	Di (%)	pi ln pi
	Phytoplankton			
	Chlorophyta			
01	<i>Chlorococcum hemicola</i>	31	2,7	-0,1964
02	<i>Coelastra cambricum</i>	5	0,4	-0,0234
03	<i>Anabaena sp</i>	5	0,4	-0,0234
04	<i>Chlorococcum hemicola</i>	4	0,3	-0,0195
05	<i>Pediastrum simplex</i>	41	3,6	-0,1176
06	<i>Scenedesmus sp</i>	5	0,4	-0,0234
07	<i>Sphaserocystus schroeteri</i>	34	3,1	-0,1030
08	<i>Spirogyra sp</i>	384	33,1	-0,3657
09	<i>Sturastrum gracilae</i>	100	8,9	-0,2105
10	<i>Staurastrum indentons</i>	45	3,8	-0,1255
11	<i>Treubaria triappendiculata</i>	34	3,5	-0,1030
	Cyanophyta			
12	<i>Anabaena sp</i>	33	2,9	-0,1084
13	<i>Chroococcus giganteus</i>	42	3,7	-0,1196
14	<i>Coelosphaerium dubium</i>	45	3,9	-0,1255
15	<i>Dactyloceocopsis raphididioides</i>	25	2,2	-0,0823
16	<i>Microcystus flasaqua</i>	60	5,2	-0,1526
17	<i>Nostoc sphaericum</i>	28	2,5	-0,0895
18	<i>Oscillatoria sp</i>	47	4,1	-0,1294
	Diatomae			
19	<i>Diatomae vargarae</i>	25	2,2	-0,0823
20	<i>Fragillaria sp</i>	27	2,4	-0,0874
21	<i>Gyrosigma sp</i>	5	0,3	-0,0234
22	<i>Melosira salina</i>	3	1,9	-0,0153
23	<i>Navicula sp</i>	21	1,9	-0,0723
24	<i>Nitzschia sp</i>	44	2,8	-0,1236
25	<i>Pinularia sp</i>	32	0,3	-0,0986
26	<i>Suriella sp</i>	3	0,2	-0,0153
27	<i>Synedra acus</i>	2	0,2	-0,0109
	Zooplankton			
	Cladocera			
28	<i>Daphnia sp</i>	2	0,2	-0,0109
29	<i>Diaphanosoma sp</i>	2	0,2	-0,0109
	Copepoda			
30	<i>Cyclops sp</i>	10	0,9	-0,0407
31	<i>Diaptomus sp</i>	7	0,7	-0,0308

	Rotatoria			
32	<i>Brachionus havanaensis</i>	8	0,8	-0,0341
33	<i>Filinia opoliensis</i>	9	0,9	-0,0375
	Total	1167	100	-2,8127



Tabel 9. Kelimpahan plankton zona suaka dalam individu/lt bulan Januari 1997

No	Nama Species	individu/lt	Di (%)	pi ln pi
	Phytoplankton			
	Chlorophyta			
01	<i>Chlorococcum hemicola</i>	23	2	-0,0782
02	<i>Lagerheimia chodatii</i>	7	0,7	-0,0310
03	<i>Pediastrum simplex</i>	29	2,5	-0,0928
04	<i>Scenedesmus sp</i>	30	2,6	-0,0951
05	<i>Sphaerocystus schroeteri</i>	32	2,8	-0,0996
06	<i>Spirogyra sp</i>	394	34,3	-0,3669
07	<i>Staurastrum gracilae</i>	53	4,6	-0,1418
08	<i>Staurastrum indentons</i>	41	3,6	-0,0996
09	<i>Volvox sp</i>	3	0,3	-0,0135
	Cyanophyta			
10	<i>Anabaena sp</i>	20	1,7	-0,0704
11	<i>Chroococcus giganteus</i>	46	4	-0,1287
12	<i>Coelosphaerium dubium</i>	48	4,2	-0,1325
13	<i>Dactyloceocopsis raphididioides</i>	25	2,2	-0,0832
14	<i>Microcistus flasaqua</i>	63	5,3	-0,1591
15	<i>Nostoc sphaericum</i>	29	2,5	-0,0928
16	<i>Oscillatoria sp</i>	44	3,8	-0,1248
	Diatomae			
17	<i>Diatomae vargarae</i>	25	2,2	-0,0832
18	<i>Gyrosigma sp</i>	32	2,8	-0,0996
19	<i>Navicula sp</i>	17	1,5	-0,0622
20	<i>Nitzschia sp</i>	40	3,7	-0,1168
21	<i>Pinularia sp</i>	24	2	-0,0807
22	<i>Suriella sp</i>	18	1,5	-0,0650
23	<i>Synedra acus</i>	16	1,4	-0,0594
	Zooplankton			
	Cladocera			
24	<i>Daphnia sp</i>	4	0,3	-0,0196
	Copepoda			
25	<i>Cyclops sp</i>	33	2,9	-0,1018
26	<i>Diaptomus sp</i>	17	1,5	-0,0623
	Rotatoria			
27	<i>Brachionus havanaensis</i>	22	1,9	-0,0756
28	<i>Filinia opoliensis</i>	15	1,3	-0,0574
	Total	1034	100	-2,7110

Tabel 10. Kelimpahan plankton zona wisata dalam individu/lt bulan Juli 1997

No	Nama Species	individu/lt	Di (%)	pi ln pi
	Phytoplankton			
	Chlorophyta			
01	<i>Chlorococcum hemicola</i>	54	2	-0,0819
02	<i>Coelastra cambricum</i>	25	0,9	-0,0455
03	<i>Pediastrum simplex</i>	65	2,5	-0,9939
04	<i>Scenedesmus sp</i>	221	8,4	-0,2068
05	<i>Selenastrum sp</i>	40	1,6	-0,0654
06	<i>Sphaserocystus schroeteri</i>	68	2,6	-0,0970
07	<i>Spirogyra sp</i>	1078	40,9	-0,3636
08	<i>Staurastrum gracilae</i>	23	0,9	-0,0426
09	<i>Staurastrum indentons</i>	41	1,6	-0,0667
10	<i>Zygnema sp</i>	72	2,7	-0,1011
11	<i>Volvox sp</i>	16	0,6	-0,0319
	Cyanophyta			
12	<i>Anabaena sp</i>	52	2	-0,0797
13	<i>Chroococcus giganteus</i>	39	1,5	-0,0642
14	<i>Coelosphaerium dubium</i>	131	5	-0,1530
15	<i>Microcistus flasaqua</i>	225	8,5	-0,2149
16	<i>Nostoc sphaericum</i>	42	1,6	-0,0679
17	<i>Oscillatoria sp</i>	11	0,4	-0,0236
	Diatomae			
18	<i>Diatomae vargarae</i>	70	2,7	-0,0990
19	<i>Fragillaria sp</i>	41	1,6	-0,0667
20	<i>Gyrosigma sp</i>	29	1,1	-0,0511
21	<i>Navicula</i>	8	0,3	-0,0181
22	<i>Nitzchia sp</i>	40	1,6	-0,0654
23	<i>Suriella sp</i>	12	0,4	-0,0253
24	<i>Synedra acus</i>	22	0,8	-0,0412
	Zooplankton			
	Cladocera			
25	<i>Daphnia sp</i>	12	0,4	-0,0253
26	<i>Diaphanosoma sp</i>	5	0,2	-0,0122
	Copepoda			
27	<i>Cyclops sp</i>	58	2,2	-0,0830
28	<i>Diaptomus sp</i>	27	1	-0,0483
	Rotatoria			
29	<i>Brachionus havanaensis</i>	55	2,1	-0,0830
30	<i>Filinia opoliensis</i>	41	1,6	-0,0703
31	<i>Keratella sp</i>	8	0,3	-0,0186
	Total	2636	100	2,509

Tabel 11. Kelimpahan plankton zona wisata dalam individu/lit bulan Januari 1997

No	Nama Species	individu/lit	Di (%)	pi ln pi
	Phytoplankton			
	Chlorophyta			
01	<i>Chlorococcum hemicola</i>	20	0,7	-0,0348
02	<i>Pediastrum simplex</i>	66	2,3	-0,0871
03	<i>Scenedesmus sp</i>	262	9,2	-0,2193
04	<i>Selenastrum sp</i>	39	1,4	-0,0587
05	<i>Spharocystus schroeteri</i>	87	3	-0,1064
06	<i>Spirogyra sp</i>	1154	40,4	-0,3661
07	<i>Staurastrum gracilae</i>	21	0,7	-0,0361
08	<i>Zygnema sp</i>	55	1,9	-0,0761
	II CYANOPHYTA			
09	<i>Anabaena sp</i>	53	1,9	-0,0740
10	<i>Chroococcus giganteus</i>	48	1,7	-0,0687
11	<i>Coelosphaerium dubium</i>	148	5,2	-0,1535
12	<i>Microcystus flasaqua</i>	409	14,3	-0,2785
13	<i>Nostoc sphaericum</i>	36	1,3	-0,0552
14	<i>Oscillatoria sp</i>	29	1	-0,0466
	Diatomae			
15	<i>Diatomae vargarae</i>	48	1,7	-0,0687
16	<i>Fragillaria sp</i>	36	1,3	-0,0552
17	<i>Gyrosigma sp</i>	23	0,8	-0,0389
18	<i>Navicula sp</i>	15	0,5	-0,0276
19	<i>Nitzschia sp</i>	46	1,6	-0,0665
20	<i>Suriella sp</i>	17	0,6	-0,0305
	Zooplankton			
	Cladocera			
21	<i>Daphnia sp</i>	18	0,6	-0,0320
22	<i>Diaphanosoma sp</i>	12	0,4	-0,0230
	Copepoda			
23	<i>Cyclops sp</i>	68	2,4	-0,0891
24	<i>Diaptomus sp</i>	33	1,2	-0,0516
	Rotatoria			
25	<i>Brachiomus havanaensis</i>	56	2	-0,0772
26	<i>Filinia opoliensis</i>	48	1,7	-0,0687
27	<i>Keratella sp</i>	6	0,2	-0,0120
	Total	2853	100	-2,2791

Tabel 12. Kelimpahan plankton zona jaring karamba apung dalam individu/lt bulan Juli 1997

No	Nama Species	individu/lt	Di (%)	pi ln pi
	Phytoplankton			
	Chlorophyta			
01	<i>Chlorococcum hemicola</i>	68	1,7	-0,0705
02	<i>Pediastrum simplex</i>	53	1,4	-0,0584
03	<i>Scenedesmus sp</i>	532	13,6	-0,2717
04	<i>Sphaerocystus schroeteri</i>	73	1,9	-0,0744
05	<i>Spirogyra sp</i>	1870	50	-0,3524
06	<i>Staurastrum gracilae</i>	14	0,4	-0,0202
07	<i>Staurastrum indentons</i>	25	0,6	-0,0323
08	<i>Zygnema sp</i>	27	0,7	-0,0344
	Cyanophyta			
09	<i>Anabaena sp</i>	70	1,8	-0,0721
10	<i>Chroococcus giganteus</i>	10	0,3	-0,0152
11	<i>Coelosphaerium dubium</i>	298	7,6	-0,1964
12	<i>Microcystus flasaqua</i>	460	11,8	-0,2520
13	<i>Oscillatoria sp</i>	25	0,6	-0,0323
	Diatomae			
14	<i>Diatomae vargaeae</i>	63	1,6	-0,0666
15	<i>Fragillaria sp</i>	33	0,8	-0,0403
16	<i>Gyrosigma sp</i>	6	0,2	-0,0096
17	<i>Nitzschia sp</i>	12	0,3	-0,0177
18	<i>Surirella sp</i>	39	1	0,0460
19	<i>Synedra acus</i>	6	0,2	0,0096
	Zooplankton			
	Cladocera			
20	<i>Daphnia sp</i>	6	0,2	-0,0096
21	<i>Diaphanosoma sp</i>	5	0,1	-0,0085
	Copepoda			
22	<i>Cyclops sp</i>	75	1,9	-0,0759
23	<i>Diaptomus sp</i>	25	0,6	-0,0323
	Rotatoria			
24	<i>Brachionus havanaensis</i>	65	1,7	-0,0682
25	<i>Filinia opoliensis</i>	38	1	-0,0451
26	<i>Keratella sp</i>	3	0,08	-0,0055
	Total	3901	100	-1,9172

Tabel 15. Kelimpahan plankton zona jaring karamba apung dalam individu/lt bulan Januari 1997

	No	individu/lt	Di (%)	pi ln pi
	Phytoplankton			
	Chlorophyta			
01	<i>Chlorococcum hemicola</i>	11	0,3	-0,0204
02	<i>Pediastrum simplex</i>	27	0,9	-0,0421
03	<i>Scenedesmus sp</i>	363	11,9	-0,2542
04	<i>Sphaserocystus schroeteri</i>	69	2,3	-0,0861
05	<i>Spirogyra sp</i>	1541	50,7	-0,3437
06	<i>Zygnema sp</i>	19	0,6	-0,0318
	Cyanophyta			
07	<i>Anabaena sp</i>	50	1,6	-0,0677
08	<i>Chroococcus giganteus</i>	45	1,5	-0,0625
09	<i>Coelosphaerium dubium</i>	211	6,9	-0,1855
10	<i>Microcistus flasaqua</i>	395	13	-0,2656
11	<i>Oscillatoria sp</i>	25	0,8	-0,0396
	Diatomae			
12	<i>Diatomae vargaeae</i>	37	1,2	-0,0538
13	<i>Fragillaria sp</i>	29	1	-0,0445
14	<i>Navicula sp</i>	7	0,3	0,0140
15	<i>Nitzschia sp</i>	17	0,6	-0,0290
16	<i>Surirella sp</i>	16	0,6	-0,0277
	Zooplankton			
	Cladocera			
17	<i>Daphnia sp</i>	8	0,3	-0,0157
	Copepoda			
18	<i>Cyclops sp</i>	65	2,1	-0,0824
19	<i>Diaptomus sp</i>	21	0,7	-0,0344
	Rotatoria			
20	<i>Brachionus havanaensis</i>	40	1,3	-0,0571
21	<i>Filinia opoliensis</i>	34	1,2	-0,0504
	Total	3030	100	-1,8082