

## LAMPIRAN

### Lampiran 1. Penghitungan Diversitas Arthropoda

#### LT1. Penghitungan Diversitas Arthropoda pada 28 Agustus 2013 (Sebelum Erupsi)

Famili	Pi (Kom. A)	Pi (Kom. B)	H (Kom. A)	H (Kom. B)
Acridide	0.015		0.090	
Araneae	0.044	0.040	0.199	0.187
Ichneumonidae 1	0.147	0.152	0.407	0.412
Ichneumonidae 2	0.015		0.090	
Lycosidae	0.044		0.199	0.114
Mentidae	0.015	0.010	0.090	0.067
Nitidulidae	0.015		0.090	
Pieridae	0.029	0.040	0.150	0.187
Oxyopidae	0.029		0.150	
Tabanidae	0.015		0.090	
Thomisidae	0.044	0.040	0.199	0.187
Vespidae	0.221	0.253	0.481	0.501
Araneidae 1		0.020		0.114
Araneidae 2		0.020		0.114
Chloropidae		0.010		0.067
Curculionidae		0.010		0.067
Anisopodidae		0.010		0.067
Formicidae	0.368	0.303	0.531	0.522
Tettigoniidae 1		0.020		0.114
Tettigoniidae 2		0.010		0.067
Tetragnathidae		0.020		0.114
Sarcophagidae		0.010		0.067
Salticidae		0.010		0.067
Total			2.761	3.034

**LT.2 Penghitungan Diversitas Arthropoda pada 14 Maret 2014  
(Sesudah Erupsi)**

Famili	Pi (Kom. A)	Pi (Kom. B)	H (Kom. A)	H (Kom. B)
Acridide	0.033		0.161	
Araneae	0.011	0.030	0.071	0.153
Ichneumonidae 1	0.043	0.071	0.197	0.270
Ichneumonidae 2	0.011		0.071	
Lycosidae	0.065	0.020	0.257	0.114
Mentidae	0.022	0.010	0.120	0.067
Nitidulidae	0.022		0.120	
Pieridae	0.011	0.040	0.071	0.187
Oxyopidae	0.054	0.061	0.228	0.245
Tabanidae	0.011	0.020	0.071	0.114
Thomisidae	0.043	0.040	0.197	0.187
Vespidae	0.130	0.172	0.383	0.436
Araneidae 1		0.020		0.114
Araneidae 2	0.043	0.020	0.197	0.114
Chloropidae				
Curculionidae		0.061		0.245
Anisopodidae		0.010		0.067
Formicidae	0.457	0.313	0.516	0.525
Tettigoniidae 1		0.020		0.114
Tettigoniidae 2				
Tetragnathidae	0.043	0.020	0.197	0.114
Sarcophagidae		0.051		0.218
Salticidae		0.020		0.114
Total			2.856	3.396

### LT.3 Penghitungan Diversitas Arthropoda pada 7 Bulan Setelah Erupsi

Famili	Pi (Kom. A)	Pi (Kom. B)	H (Kom. A)	H (Kom. B)
Acrididae	0.061	0.015	0.246	0.090
Araneae	0.037	0.029	0.175	0.150
Ichneumonidae 1	0.085	0.074	0.303	0.277
Ichneumonidae 2	0.012	0.000	0.078	
Lycosidae	0.085	0.059	0.303	0.240
Mentidae	0.024	0.029	0.131	0.150
Nitidulidae	0.012		0.078	
Pieridae	0.012		0.078	
Oxyopidae	0.024		0.131	
Tabanidae	0.012	0.029	0.078	0.150
Thomisidae	0.024	0.059	0.131	0.240
Vespidae	0.134	0.088	0.389	0.309
Araneidae 1	0.000	0.059		0.240
Araneidae 2	0.024		0.131	
Chloropidae	0.000	0.015		0.090
Curculionidae	0.037	0.059	0.175	0.240
Anisopodidae	0.024	0.015	0.131	0.090
Formicidae	0.329	0.309	0.528	0.524
Tettigoniidae 1	0.012	0.029	0.078	0.150
Tettigoniidae 2	0.000	0.015		0.090
Tetragnathidae	0.037	0.015	0.175	0.090
Sarcophagidae	0.012	0.029	0.078	0.150
Salticidae		0.200		0.277
Total			3.411	3.544

#### LT.4 Penghitungan Diversitar Arthropoda pada 2 Tahun Setelah Erupsi

Famili	Pi (Kom. A)	Pi (Kom. B)	H (Kom. A)	H (Kom. B)
Acridide	0.069	0.025	0.266	0.133
Araneae	0.023	0.025	0.125	0.133
Ichneumonidae 1	0.080	0.050	0.027	0.216
Ichneumonidae 2	0.011	0.013	0.074	0.079
Lycosidae	0.092	0.050	0.317	0.216
Mentidae	0.011	0.025	0.074	0.133
Nitidulidae	0.011		0.074	
Pieridae	0.023		0.125	
Oxyopidae	0.023	0.025	0.125	0.133
Tabanidae	0.023	0.038	0.125	0.178
Thomisidae	0.023	0.050	0.125	0.216
Vespidae	0.126	0.113	0.377	0.355
Araneidae 1		0.050		0.216
Araneidae 2	0.034		0.168	
Chloropidae	0.011	0.025	0.074	0.133
Curculionidae	0.023	0.050	0.125	0.216
Anisopodidae	0.034	0.013	0.168	0.079
Formicidae	0.287	0.250	0.517	0.500
Tettigoniidae 1	0.011	0.038	0.074	0.178
Tettigoniidae 2	0.011	0.013	0.074	0.079
Tetragnathidae	0.046		0.204	
Sarcophagidae	0.023	0.075	0.125	0.280
Salticidae		0.075		0.280
Total			3.363	3.753

**Lampiran 2. Jenis-jenis Arthropoda yang didapat pada Pengamatan**



LG 16. Jenis-jenis Arthropoda. (a)Araneae, (b)Lycosidae, dan (c)Thomisidae.



LG 17. Jenis-jenis Arthropoda. (a)Salticidae, (b)Oxycopidae, dan (c)Araneidae.



a



b



c

LG 18. Jenis-jenis Arthropoda. (a) Tetragnathidae, (b) Mentidae, dan (c) Ichneumotidae.



LG 19. Jenis-jenis Arthropoda. (a)Acridide, (b)Vespide, dan (c)Nitidulidae.





LG 20. Jenis-jenis Arthropoda. (a)Pieridae, (b)Chloropidae, dan (c)Curculionidae.



LG 21. Jenis-jenis Arthropoda. (a)Anisopodidae, (b)Tabanidae, dan (c)Tettigoniidae.



LG 22. Jenis-jenis Arthropoda. (a)Sarcophagidae dan (b)Formicidae.