

DAFTAR PUSTAKA

- Allen.G,R. 1975. *Damselfishes of the soutn seas* T.F.H Neptune, New York:240 et at al. Susanti 1996.
- Allen.G,R. 1997. *Marine fishes of south East asia*, Perplus Edition Western Australian Museum 6000
- Barus,T,A, 2004. *Pengantar Limnologi: Studi Tentang Ekosistem Air*, USU Press, Medan.
- Burke L., Selig E., Spalding M., 2002 *Terumbu Karang Yang Terancam Di Asia Tenggara* (Ringkasan untuk Indonesia), World Resources Institute, Amerika Serikat.
- Coremap II, 2007, *Pengenalan Karang Family Merulinidae*, Buletin Coremap II Vol. 2, ISSN : 1907-7416, Jakarta.
- Dahuri R, Rais Y, Putra S, G, Sitepu, M,J, 2001. *Pengelolaan Sumber Daya Pesisir dan Lautan secara Terpadu*. PT Pradnya Paramita. Jakarta
- Dahuri, R., 2003. *Keanekaragaman Hayati Laut*, PT. Gramedia Pustaka Utama, Jakarta.
- English et al., 1994. *Survai Manual and Tropical Marine Resources*. Australian Institute Of Marine Science
- Gomez, E. D. dan H. T. Yap. 1988. Monitoring Reef Condition in Kenchington, R. A. and B. E. T. Hudson (ed.): Coral Reef Management Hand Book. UNESCO Regional Office for Science and Technology for South East Asia. Jakarta.
- Husain, A. dan Arniati, 2006. *Studi dan Evaluasi Tingkat Keanekaragaman ikan Terumbu Karang di Perairan Pulau Samalona*. Lembaga Penelitian Universitas Hasanuddin, Ujung Pandang.
- Hutomo, M 1986. *Komunitas Ikan karang dan metode sensual visual*. Diklat Latihan Metodologi Penelitian Komunitas Mangrove, Koral dan Substrat Lunak
- Marasabessy, Djen. 2010. *Keanekaragaman jenis ikan karang di Perairan Pesisir Biak Timur, Papua*. Pusat Penelitian Oseanografi-LIPI.
- Mehta, Arnaz. 1999. *Buku Panduan Lapangan Taman Nasional Bunaken*, The Nature Conservancy, Jakarta.
- Nybakken, J.W., 1992. *Biologi Laut. Suatu Pendekatan Ekologis*. PT. Gramedia, Jakarta
- Odum, E. P. 1971. *Fundamentals of Ecology* (3th Edition). W. B. Saunders Company. Philadelphia. xiv + 574 h.

- Purwanti, D.R. 2004. *Dinamika Struktur Komunitas Ikan Karang Pada Pagi, Siang dan Sore Hari di Perairan Pulau Payung Kepulauan Seribu*. Institut Pertanian Bogor, Departemen Manajemen Sumberdaya Perairan, Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. Bogor.
- Robertson, Dr., 1982. *Fish Feces as Fish Food on A Pasific Coral Reef*. Mar. Ecol. Prog Ser., 7:253-265
- Sale, P.F.1991. *The Ecology of fisheri on coral reefs*. Academi Press. California.
- Setiawan, Fakhrizal. 2010. *Panduan Lapangan Identifikasi Ikan Karang Dan Invertebrata Laut*. Manado.
- Sudirman, 2009. *Bahan Ajar Tingkah Laku Ikan*. Fakultas Ilmu Kelautan Dan Perikanan, Universitas Hasanuddin. Makassar
- Suharsono, 1996. *Jenis-jenis Karang yang Umum Dijumpai di Perairan Indonesia, Pusat Penelitian dan Pengembangan Oseanologi*, Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia, Jakarta.
- Supriharyono, 2007, *Konservasi Ekosistem Sumberdaya Hayati di Wilayah Pesisir dan Laut Tropis*, Pustaka Pelajar, Yogyakarta.
- Terangi, 2004. *Panduan Dasar Pengenalan Ikan Karang Secara Visual Indonesia*, Jakarta.
- Tuwo., A. 2011. *Pengembangan Ekowisata Pesisir dan Laut*. Brilian Internasional, Surabaya
- Wijoyo, Nugroho S. 2002. *Tingkat Perubahan Temporal Tipe Substrat Dasar dan Ikan Karang, Ekosistem Terumbu Karang di Perairan Nusa Penida, Bali Tahun 1998-1999*. Fakultas Perikanan dan Ilmu IPB.

Lampiran 1: Jadwal Pengambilan Data

| No | Hari/ tanggal | Waktu Pengamatan | Jenis ikan | Tingkah laku | Jumlah (ekor) |
|----|---------------------|---------------------|--------------------------------------|---|------------------|
| 1 | Sabtu 25/5/2013 | 06:00-08:00 | <i>Pomacentrus philippinus</i> | Bersifat agresif, mengusir ikan lain yang mendekati pada karang | 4 |
| | | | <i>Plectroglyphidodon lacrymatus</i> | Mencari makan di sekitar karang mati | 1 |
| | | | <i>Hemiglyphidodon plagiometopon</i> | Cenderung berenang di atas permukaan bercabang | 2 |
| 2 | Sabtu 25/5/2013 | 16:00-18:00 | <i>Plectroglyphidodon lacrymatus</i> | Berlindung pada karang bercabang | 3 |
| | | | <i>Hemiglyphidodon plagiometopon</i> | Berenang dan mencari makan pada <i>Acropora Cercivornis</i> | 3 |
| | | | <i>Pomacentrus philippinus</i> | Berenang secara individu di sekitar spot terumbu karang | 4 |
| 3 | Minggu 26/5/2013 | 10:00-12:00 | <i>Pomacentrus philippinus</i> | Berenang di atas spot karang | 5 |
| | | | <i>Plectroglyphidodon lacrymatus</i> | Berenang individu | 2 |
| | | | <i>Hemiglyphidodon plagiometopon</i> | Berinteraksi dengan spesies yang sama namun mencari makan sendiri-sendiri | 2 |
| 4 | Senin 27/5/2013 | 10:00-12:00 | <i>Pomacentrus philippinus</i> | Cara memakan polip karang dapat dilakukan dari beberapa arah | 3 |
| | | | <i>Plectroglyphidodon lacrymatus</i> | Kadang berenang diantara celah karang <i>palifera</i> | 3 |
| | | | <i>Hemiglyphidodon plagiometopon</i> | Sebelum memakan makanannya, terdiam sejenak mengamati karang | 2 |
| 5 | Senin 27/5/2013 | 16:00-18:00 | <i>Plectroglyphidodon lacrymatus</i> | Cenderung berenang di atas permukaan bercabang | 1 |
| | | | <i>Pomacentrus philippinus</i> | Cenderung mencari makan di karang <i>Acropora</i> | 2 |
| 6 | Selasa 28/5/2013 | 08:00-10:00 | <i>Pomacentrus philippinus</i> | Berenang mengitari karang dari permukaan sampai ke dasar karang | 4 |
| | | | <i>Hemiglyphidodon plagiometopon</i> | Berenang individu | 1 |
| 7 | Selasa 28/5/2013 | 12:00-14:00 | <i>Pomacentrus philippinus</i> | Berputar - putar diterumbu karang | 2 |
| 8 | Rabu 29/5/2013 | 08:00-10:00 | <i>Hemiglyphidodon plagiometopon</i> | Tidur di sela-sela spot terumbu karang | 1 |
| | | | <i>Pomacentrus philippinus</i> | Berenang di celah-celah karang dengan jumlah kecil | 3 |
| 9 | Rabu 29/5/2013 | 12:00-14:00 | <i>Pomacentrus philippinus</i> | Berenang secara individu di sekitar spot terumbu karang | 1 |

| | | | | | |
|----|----------------------|-------------|--------------------------------------|---|---|
| | | | <i>Plectroglyphidodon lacrymatus</i> | Berenang individu | 3 |
| 10 | Kamis 30/5/2013 | 10:00-12:00 | <i>Pomacentrus philippinus</i> | Berenang di atas spot karang | 6 |
| | | | <i>Plectroglyphidodon lacrymatus</i> | Berenang mengelilingi spot karang | 2 |
| | | | <i>Hemiglyphidodon plagiometopon</i> | Sebelum memakan makanannya, terdiam sejenak mengamati karang | 1 |
| 11 | Jum'at, 31/5/2013 | 08:00-10:00 | <i>Pomacentrus philippinus</i> | Bersifat agresif, mengusir ikan lain yang mendekati pada karang | 4 |
| | | | <i>Plectroglyphidodon lacrymatus</i> | Berenang individu | 2 |
| 12 | Jum'at, 31/5/2013 | 14:00-16:00 | <i>Plectroglyphidodon lacrymatus</i> | Hidup menetap di karang, dan berenang secara individu dan berkelompok | 3 |
| 13 | Kamis 30/5/2013 | 10:00-12:00 | <i>Pomacentrus philippinus</i> | Bertempat tinggal di terumbu karang Memakan polip karang dengan cara menggerus | 2 |
| | | | <i>Hemiglyphidodon plagiometopon</i> | Berputar-putardisekitar terumbu karang | 4 |
| 14 | Kamis 30/5/2013 | 16:00-18:00 | <i>Hemiglyphidodon plagiometopon</i> | Berputar-putar di permukaan karang bercabang sebelum memakan polip | 2 |
| | | | <i>Pomacentrus philippinus</i> | Cara memakan polip karang dapat dilakukan dari beberapa arah | 5 |
| 15 | Sabtu, 1/6/2013 | 06:00-08:00 | <i>Pomacentrus philippinus</i> | Berputar - putar diterumbu karang | 3 |
| | | | <i>Plectroglyphidodon lacrymatus</i> | Berenang di antara permukaan karang mati dan karang jamur | 3 |
| 16 | Sabtu, 1/6/2013 | 14:00-16:00 | <i>Plectroglyphidodon lacrymatus</i> | Kebiasaan mencari makan pada karang rusak/mati | 2 |
| | | | <i>Hemiglyphidodon plagiometopon</i> | Cenderung berenang di atas permukaan bercabang | 3 |
| | | | <i>Pomacentrus philippinus</i> | mengelilingi spot terumbu karang secara individu | 3 |
| 17 | Minggu, 2/6/2013 | 06:00-08:00 | <i>Pomacentrus philippinus</i> | Bersifat agresif, mengusir ikan lain yang mendekati pada karang | 4 |
| | | | <i>Hemiglyphidodon plagiometopon</i> | Bersembunyi di sela-sela terumbu karang | 1 |
| 18 | Minggu, 2/6/2013 | 12:00-14:00 | <i>Pomacentrus philippinus</i> | Berputar - putar diterumbu karang | 3 |
| 19 | Minggu, 2/6/2013 | 16:00-18:00 | <i>Plectroglyphidodon lacrymatus</i> | Hidup menetap di karang, dan berenang secara individu dan berkelompok | 1 |

| | | | | | |
|----|---------------------|-------------|--------------------------------------|--|---|
| | | | <i>Pomacentrus philippinus</i> | Bertempat tinggal di terumbu karang Memakan polip karang dengan cara menggerus | 4 |
| | | | <i>Hemiglyphidodon plagiometopon</i> | Berenang mengelilingi spot karang | 3 |
| 20 | Senin, 3/6/2013 | 08:00-10:00 | <i>Plectroglyphidodon lacrymatus</i> | Bertempat tinggal di terumbu karang | 3 |
| | | | <i>Pomacentrus philippinus</i> | Berenang menggigiti karang sampai ke lereng karang | 5 |
| 21 | Senin, 3/6/2013 | 12:00-14:00 | <i>Plectroglyphidodon lacrymatus</i> | Mencari makan di sekitar karang mati | 2 |
| | | | <i>Pomacentrus philippinus</i> | Berenang secara individu di sekitar spot terumbu karang | 2 |
| 22 | Selasa, 4/6/2013 | 06:00-08:00 | <i>Pomacentrus philippinus</i> | Bertempat tinggal di terumbu karang | 3 |
| | | | <i>Hemiglyphidodon plagiometopon</i> | Sebelum memakan makanannya, terdiam sejenak mengamati karang | 2 |
| 23 | Selasa, 4/6/2013 | 14:00-16:00 | <i>Hemiglyphidodon plagiometopon</i> | Berenang di antara permukaan karang bercabang dan sekitar karang jamur | 2 |
| | | | <i>Pomacentrus philippinus</i> | Berputar-putardisekitar terumbu karang | 2 |
| 24 | Rabu, 5/6/2013 | 12:00-14:00 | <i>Pomacentrus philippinus</i> | Ketika mendekati pada karang ikan ini sering membentuk posisi 90 ⁰ untuk memakan polip karang | 3 |
| | | | <i>Plectroglyphidodon lacrymatus</i> | mengelilingi spot terumbu karang secara individu | 1 |
| | | | <i>Hemiglyphidodon plagiometopon</i> | Tidur di sela-sela spot terumbu karang | 1 |
| 25 | Rabu, 5/6/2013 | 16:00-18:00 | <i>Pomacentrus philippinus</i> | Cara memakan polip karang dapat dilakukan dari beberapa arah | 5 |
| | | | <i>Hemiglyphidodon plagiometopon</i> | Berputar-putar di permukaan karang bercabang sebelum memakan polip | 3 |
| 26 | Kamis, 6/6/2013 | 08:00-10:00 | <i>Pomacentrus philippinus</i> | Berenang secara individu di sekitar spot terumbu karang | 6 |
| | | | <i>Hemiglyphidodon plagiometopon</i> | Berputar-putardisekitar terumbu karang | 1 |
| 27 | Kamis, 6/6/2013 | 14:00-16:00 | <i>Pomacentrus philippinus</i> | Bersembunyi di sela-sela terumbu karang | 3 |
| | | | <i>Hemiglyphidodon plagiometopon</i> | Sebelum memakan makanannya, terdiam sejenak mengamati karang | 3 |
| 28 | Jum'at, 7/6/2013 | 06:00-08:00 | <i>Pomacentrus philippinus</i> | Bertempat tinggal di terumbu karang | 3 |
| | | | <i>Plectroglyphidodon lacrymatus</i> | Hidup menetap di karang, dan berenang secara individu dan berkelompok | 2 |

| | | | | | |
|----|----------------------|-------------|--------------------------------------|--|---|
| 29 | Jum'at, 7/6/2013 | 16:00-18:00 | <i>Pomacentrus philippinus</i> | Berenang secara berklompok dalam jumlah kecil | 3 |
| | | | <i>Plectroglyphidodon lacrymatus</i> | Berenang di celah-celah karang dan memakan polip | 3 |
| 30 | Senin, 10/6/2013 | 10:00-12:00 | <i>Pomacentrus philippinus</i> | Mengusir ikan kepe yang mendekati pada karang Acropora | 3 |
| | | | <i>Plectroglyphidodon lacrymatus</i> | Berenang di celah-celah karang dan memakan polip | 3 |
| | | | <i>Hemiglyphidodon plagiometopon</i> | Bersembunyi di sela-sela terumbu karang | 2 |
| 31 | Senin, 10/6/2013 | 14:00-16:00 | <i>Pomacentrus philippinus</i> | mengusir ikan lain yang mendekati pada karang | 2 |
| | | | <i>Plectroglyphidodon lacrymatus</i> | Berenang di antara permukaan karang mati dan karang jamur | 2 |
| | | | <i>Hemiglyphidodon plagiometopon</i> | Tidur di sela-sela spot terumbu karang | 3 |
| 32 | Selasa, 11/6/2013 | 10:00-12:00 | <i>Pomacentrus philippinus</i> | Berenang di celah-celah karang dan memakan polip | 2 |
| | | | <i>Hemiglyphidodon plagiometopon</i> | Berputar-putardisekitar terumbu karang bercabang | 1 |
| 33 | Selasa, 11/6/2013 | 16:00-18:00 | <i>Pomacentrus philippinus</i> | Berenang dalam jumlah kecil di spot karang | 3 |
| | | | <i>Plectroglyphidodon lacrymatus</i> | Berenang di celah-celah karang dan memakan polip | 3 |
| | | | <i>Hemiglyphidodon plagiometopon</i> | Tidur di sela-sela spot terumbu karang | 3 |
| 34 | Rabu, 12/6/2013 | 12:00-14:00 | <i>Pomacentrus philippinus</i> | membentuk posisi 90 ⁰ untuk memakan polip karang | 1 |
| | | | <i>Hemiglyphidodon plagiometopon</i> | mengelilingi spot terumbu karang secara individu | 3 |
| 35 | Rabu, 12/6/2013 | 16:00-18:00 | <i>Pomacentrus philippinus</i> | Berenang secara individu di sekitar spot terumbu karang | 4 |
| | | | <i>Plectroglyphidodon lacrymatus</i> | Berenang secara individu | 2 |
| 36 | Kamis, 13/6/2013 | 10:00-12:00 | <i>Pomacentrus philippinus</i> | Berenang di atas spot karang | 4 |
| | | | <i>Plectroglyphidodon lacrymatus</i> | Berenang disekitar karang mati | 3 |
| 37 | Jum'at, 14/6/2013 | 06:00-08:00 | <i>Pomacentrus philippinus</i> | Setelah memakan polip karang ikan berenang di sekitar karang kemudian kembali lagi pada tempat makan yang semula | 3 |
| | | | <i>Hemiglyphidodon plagiometopon</i> | Berenang di celah-celah karang dan memakan polip | 3 |
| 38 | Jum'at, 14/6/2013 | 16:00-18:00 | <i>Hemiglyphidodon plagiometopon</i> | Berenang mengelilingi spot karang | 3 |
| | | | <i>Pomacentrus philippinus</i> | Bertempat tinggal di terumbu karang Memakan polip karang dengan cara menggerus | 4 |

| | | | | | |
|----|----------------------|-------------|--------------------------------------|--|---|
| 39 | Sabtu, 15/6/2013 | 08:00-10:00 | <i>Pomacentrus philippinus</i> | Berenang individu di antara celah-celah karang | 3 |
| | | | <i>Plectroglyphidodon lacrymatus</i> | Berdiam diatas terumbu karang | 3 |
| | | | <i>Hemiglyphidodon plagiometopon</i> | Bersembunyi di sela-sela terumbu karang | 2 |
| 40 | Sabtu, 15/6/2013 | 12:00-14:00 | <i>Pomacentrus philippinus</i> | Cara memakan polip karang dapat dilakukan dari beberapa arah | 2 |
| | | | <i>Hemiglyphidodon plagiometopon</i> | Sebelum memakan makanannya, terdiam sejenak mengamati karang | 2 |
| 41 | Sabtu, 15/6/2013 | 16:00-18:00 | <i>Pomacentrus philippinus</i> | Bersembunyi di dasar karang untuk berlindung | 3 |
| | | | <i>Hemiglyphidodon plagiometopon</i> | Tidur di sela-sela spot terumbu karang | 3 |
| | | | <i>Plectroglyphidodon lacrymatus</i> | Berenang mengelilingi spot karang | 1 |
| 42 | Minggu, 16/6/2013 | 08:00-10:00 | <i>Pomacentrus philippinus</i> | Mengusir ikan kepe yang mendekat pada karang Acropora | 4 |
| | | | <i>Hemiglyphidodon plagiometopon</i> | Bersembunyi di sela-sela terumbu karang | 2 |
| 43 | Minggu, 16/6/2013 | 14:00-16:00 | <i>Pomacentrus philippinus</i> | mengelilingi spot terumbu karang secara individu | 3 |
| | | | <i>Plectroglyphidodon lacrymatus</i> | Mencari makan di sekitar karang mati | 1 |
| 44 | Senin, 17/6/2013 | 06:00-08:00 | <i>Pomacentrus philippinus</i> | Berputar - putar diterumbu karang | 3 |
| | | | <i>Plectroglyphidodon lacrymatus</i> | Berdiam diatas terumbu karang | 3 |
| | | | <i>Hemiglyphidodon plagiometopon</i> | Sebelum memakan makanannya, terdiam sejenak mengamati karang | 2 |
| 45 | Senin, 17/6/2013 | 10:00-12:00 | <i>Pomacentrus philippinus</i> | Berenang di celah-celah karang dengan jumlah kecil | 3 |
| | | | <i>Hemiglyphidodon plagiometopon</i> | Bersembunyi sela-sela karang bercabang | 1 |
| 46 | Senin, 17/6/2013 | 14:00-16:00 | <i>Pomacentrus philippinus</i> | Berenang menggigiti karang sampai ke lereng karang | 3 |
| | | | <i>Hemiglyphidodon plagiometopon</i> | Tidur di sela-sela karang bercabang | 4 |
| 47 | Selasa, 18/6/2013 | 06:00-08:00 | <i>Pomacentrus philippinus</i> | Bersifat agresif, mengusir ikan lain yang mendekat pada karang | 2 |
| | | | <i>Hemiglyphidodon plagiometopon</i> | Bersembunyi di sela-sela terumbu karang | 2 |
| | | | <i>Pomacentrus philippinus</i> | Tidur sela-sela karang | 3 |

| | | | | | |
|----|----------------------|-------------|--------------------------------------|--|---|
| 48 | Selasa, 18/6/2013 | 14:00-16:00 | <i>Plectroglyphidodon lacrymatus</i> | Berputar-putar disekitar terumbu karang mati | 2 |
| 49 | Rabu, 19/6/2013 | 08:00-10:00 | <i>Pomacentrus philippinus</i> | Menetap pada terumbu karang | 3 |
| | | | <i>Hemiglyphidodon plagiometopon</i> | Berputar-putar di permukaan karang bercabang sebelum memakan polip | 1 |
| 50 | Rabu, 19/6/2013 | 12:00-14:00 | <i>Pomacentrus philippinus</i> | Setelah memakan polip karang ikan berenang di sekitar karang kemudian kembali lagi pada tempat makan yang semula | 2 |
| | | | <i>Hemiglyphidodon plagiometopon</i> | Bersembunyi di sela-sela terumbu karang | 3 |
| 51 | Rabu, 19/6/2013 | 14:00-16:00 | <i>Pomacentrus philippinus</i> | Cara memakan polip karang dapat dilakukan dari beberapa arah | 3 |
| | | | <i>Plectroglyphidodon lacrymatus</i> | mengelilingi spot terumbu karang secara individu | 2 |
| 52 | Kamis, 20/6/2013 | 08:00-10:00 | <i>Pomacentrus philippinus</i> | Bersifat agresif, mengusir ikan lain yang mendekati pada karang | 3 |
| | | | <i>Plectroglyphidodon lacrymatus</i> | Berenang di antara permukaan karang mati dan karang jamur | 2 |
| 53 | Kamis, 20/6/2013 | 12:00-14:00 | <i>Pomacentrus philippinus</i> | Berputar - putar di karang <i>Acropora palifera</i> | 2 |
| | | | <i>Plectroglyphidodon lacrymatus</i> | Berputar-putar di sekitar karang mati | 1 |
| 54 | Jum'at, 21/6/2013 | 06:00-08:00 | <i>Pomacentrus philippinus</i> | membentuk posisi 45 ⁰ untuk memakan polip karang | 3 |
| | | | <i>Plectroglyphidodon lacrymatus</i> | Kebiasaan mencari makan pada karang rusak/mati | 4 |
| | | | <i>Hemiglyphidodon plagiometopon</i> | Sebelum memakan makanannya, terdiam sejenak mengamati karang | 1 |
| 55 | Jum'at, 21/6/2013 | 10:00-12:00 | <i>Pomacentrus philippinus</i> | Setelah memakan polip karang ikan berenang di sekitar karang kemudian kembali lagi pada tempat makan yang semula | 3 |
| | | | <i>Plectroglyphidodon lacrymatus</i> | Mencari makan di sekitar karang mati | 1 |
| 56 | Jum'at, 21/6/2013 | 14:00-16:00 | <i>Pomacentrus philippinus</i> | Mengusir ikan kepe yang mendekati pada karang <i>Acropora</i> | 3 |
| | | | <i>Hemiglyphidodon plagiometopon</i> | Berputar-putar di sekitar karang bercabang | 3 |
| 57 | Sabtu, 22/6/2013 | 08:00-10:00 | <i>Pomacentrus philippinus</i> | Menetap pada terumbu karang | 3 |
| | | | <i>Hemiglyphidodon plagiometopon</i> | Bersembunyi di sela-sela terumbu karang | 3 |

| | | | | | |
|----|----------------------|-------------|--------------------------------------|---|---|
| 58 | Sabtu, 22/6/2013 | 12:00-14:00 | <i>Pomacentrus philippinus</i> | Bersifat agresif, mengusir ikan lain yang mendekati pada karang | 2 |
| | | | <i>Plectroglyphidodon lacrymatus</i> | Berdiam diatas karang mati | 1 |
| 59 | Minggu, 23/6/2013 | 06:00-08:00 | <i>Pomacentrus philippinus</i> | Cara memakan polip karang dapat dilakukan dari beberapa arah | 2 |
| | | | <i>Hemiglyphidodon plagiometopon</i> | Bersembunyi di sela-sela terumbu karang | 3 |
| 60 | Minggu, 23/6/2013 | 10:00-12:00 | <i>Pomacentrus philippinus</i> | Berenang di celah-celah karang dan memakan polip | 2 |
| | | | <i>Hemiglyphidodon plagiometopon</i> | Sebelum memakan makanannya, terdiam sejenak mengamati karang | 1 |

LAMPIRAN

Lampiran 2: Foto-foto Dokumentasi Kegiatan



Gambar 1. Spot Terumbu Karang



Gambar 2. Sebelum Berangkat Ke Lokasi Penelitian



Gambar 3. Pengamatan Ikan Menggunakan Kamera Air



Gambar 4. Melakukan Pengamatan Pada Sore Hari



Gambar 5. Gerombolan Ikan



Gambar 6. Ikan *Pomacentrus philippinus* sedang berenang di karang *Acropora*