

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian diperoleh disimpulkan bahwa di kawasan wisata Lombongo ditemukan 22 jenis burung dengan jumlah individu 716. Indeks biodiversitas burung yang terdapat di kawasan wisata Lombongo adalah 2,06. Hal berarti bahwa biodiversitas burung di kawasan ini termasuk dalam kategori sedang. Temuan biodiversitas burung yang terdapat di kawasan wisata Lombongo ini selanjutnya telah dijadikan sebagai bahan dalam penyusunan produk media pembelajaran berupa *pop up book*. *Pop up book* ini memiliki tingkat validitas sebesar 87% yang berarti dapat digunakan. Dengan demikian produk *pop up book* ini dapat dijadikan sebagai sumber belajar pada mata pelajaran IPA di kelas VI Sekolah Dasar (SD). Materi IPA kelas VI Sekolah Dasar bersesuaian dengan media *pop up book* yang sudah dibuat ini terdapat pada buku dengan Tema 1 dengan judul Selamatkan Mahluk Hidup Subtema 2 Hewan Sahabatku.

5.2 Saran

Diharapkan kepada pemerintah dan masyarakat agar dapat menjaga dan melestarikan keseluruhan fauna dan flora yang berada di kawasan wisata Lombongo, sehingga keanekaragaman yang berada di kawasan tersebut tetap terjaga kelestariannya. Perlu adanya penelitian lanjutan yang mengkaji tentang dampak kehadiran wisatawan terhadap jumlah dan jenis burung yang dijumpai.

DAFTAR PUSTAKA

- Alotia Jayens,Saroyo,Rondonuwu. 2019. Biodiversitas Burung pada Perkebunan Kelapa di Kabupaten Minahasa Utara, Provinsi Sulawesi Utara(Bird Biodiversity in Coconut Plantation in North Minahasa Distric, North Sulawesi Province). Jurnal Bios Logos Vol. 9 No. 1
- Arifin Moh. Samsul, Rahayuningsih Margareta, Ngabekti Sri. 2012. Distribusi Walet (Collocalia sp) di Kabupaten Grobogan. Jurnal of Life Science Vol 1.1
- Arini Dwi Irawati Diah, dkk 2011. Keanekaragaman avifauna beberapa kawasan konservasi provinsi Sulawesi utara dan gorontalo. Badan Penelitian dan pengembangan kehutanan manado
- Asrianny., Saputra, Hendra., dan Achmad, Amran. 2018. Identifikasi Keanekaragaman Dan Sebaran Jenis Burung Untuk Pengembangan Ekowisata Bird Watching Di Taman Nasional Bantimurung Bulusaraung. Jurnal Perennial Vol 14 No 1:17-23.
- Badriansyah rohmah, Hadinoto, Ikhwan Muhammad. 2019. Keanekaragaman Jenis Burung Di Taman Hutan Raya Sultan Syarif Hasyim Provinsi Riau. Jurnal Kehutanan Vol. 14 No.01/2019
- Bapenas. 2003. *Strategi dan Rencana Aksi Keanekaragaman Hayati Indonesia 2003-2020* [Dokumen Nasional]. Badan Perencanaan Pembangunan Nasional. Jakarta
- Baskoro, Karyadi. 2018. *Avifauna Semarang Raya: Atlas Biodiversitas Burung Di Kawasan Semarang*. Departemen Biologi Universitas Diponegoro.Semarang
- Bluemel, Nancy Larson and Rhonda Harris Taylor.2012. Pop Up Books A Guide For Teacher and Librarians. Libraries Unlimited : California
- Fachrul, M. F. 2008. *Metode Sampling Bioekologi*. Jakarta. Bumi Aksara
- Fiedler, Wolfgang.2016. Bird Ecology. Department of Migration and immune – ecology Max Planck Institute For Ornithology,Radolfzell Germany
- Gafur Abdul, Labiro Elhayat, Ihsan Moh. 2016. Asosiasi Jenis Burung Pada Kawasan Hutan Mangrove Di Anjungan Kota Palu. Jurusan Kehutanan, Universitas Tadulako. Vol 4 No.1

- Hadinoto, Mulyadi, A., dkk. 2012. Keanekaragaman jenis burung di Hutan Kota Pekanbaru. *Jurnal Ilmu Lingkungan*, 6(1), 25 - 42.
- Hanifah, Umi Tisna. 2014. Pemanfaatan Media *Pop-Up Book* Berbasis Tematik untuk Meningkatkan Kecerdasan Verbal-Linguistik Anak Usia 4-5 Tahun (Studi Eksperimen Di TK Negeri Pembina Bulu Temanggung). *Jurnal. Belia* Vol 3 No 2, 46-54.
- Herdiyanto, Sugiyarto dan Agung Budi Harjo. 2013. Keanekaragaman Burung di Taman Wisata Alam Semongkat Kabupaten Sumbawa. *Jurnal kependidikan* 12 (2): 141-146
- Jackson, Paul. 1996. *The Pop-Up Book*. Annars Publishing Limited: London, UK.
- Kamal, Samsul., Mahdi, Nursalmi., dan Senja Nisfula. 2013. Keanekaragaman Jenis Burung Pada Perkebunan Kopi Di Kecamatan Bener Kelipah Kabupaten Bener Meriah Provinsi Aceh. *Jurnal. Biotik* Vol 1 No 2, 67-136.
- Masturah Diah Elisa, Luh Putu Putrini Mahadewi, Alexander Hamonangan Simamora, 2018. Pengembangan Media Pembelajaran Pop Up Book Pada Mata Pelajaran Ipa Kelas III Sekolah Dasar. *Jurnal Edutech Universitas Pendidikan Ganesha*. Vol. 6 No. (2)
- Muhammad Fatchul Mubarak Febrianto, Drs. Wayan Setiadarma, M.Pd, dan Hendra Aryanto, S.Sn., M.Si. Penerapan media dalam bentuk *pop up book* pada pembelajaran unsure – unsure rupa untuk siswa kelas 2 SDNU kanjeng sepuluh sidayu gresik. *Jurnal Pendidikan Seni Rupa*, Volume 2 Nomor 3.
- Nuraini, Saputra Fendi, Abdullah Syahril. 2018. Keanekaragaman Burung Di Taman Nasional Bogani Nani Wartabone. Balai TN Bogani Nani Wartabone. Kota Kotamobagu.
- Poetranto Djoko Emmanuel, dkk. 2016. Study of Tree-Sparrow (*Passer montanus*) as Natural Spreader of H5N1 Virus. *Procedia Chemistry* Vol. 18 205 – 212
- Peraturan Menteri Lingkungan Hidup dan Kehutanan Republik Indonesia Nomor P 106/Menlhk/Setjen/Kum.1/6/2018 Tentang Jenis Tumbuhan dan Satwa yang di Lindungi
- Rumanasari Dwi Ratih, Saroyo , Katilia Y. Deidy. 2017. Biodiversitas Burung pada Beberapa Tipe Habitat di Kampus Universitas Sam Ratulangi. *Jurnal Mipa Unsrat* Vol. 6 No. 1 Hal. 43--46