

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Terdapat berbagai destinasi wisata yang menjadi daya tarik wisatawan yang ingin berkunjung ke Kota Batu di Jawa Timur. Kondisinya sejuk karena berada di lereng pegunungan. Beberapa desa pada Kota Batu juga akan meningkatkan bidang pengembangan desa wisata dan sektor pertanian hortikultura. Dengan hadirnya wisata tersebut diharapkan mampu mendongkrak perekonomian warga sekitar. Setiap kegiatan pada dasarnya menyebabkan perubahan terhadap ekosistem yang ada di sekitarnya dan menimbulkan dampak positif maupun dampak negatif. Demikian juga kegiatan Wisata Agro tersebut dengan luas lahan keseluruhan 45.157 m². Dalam melaksanakan kegiatan, Wisata Agro tersebut memperhatikan kelestarian ekologi dan fungsi lingkungan serta berupaya mensukseskan program pembangunan nasional khususnya dibidang pariwisata dan memberikan dampak sosial ekonomi dan budaya yang positif bagi masyarakat sekitar.

Wisata Agro adalah sebuah jenis objek wisata yang berfokus pada pengembangan dan pengelolaan lahan pertanian, perkebunan untuk dikunjungi dan dinikmati oleh wisatawan. Untuk jenis kegiatan wisata agro tersebut memiliki nomor KBLI 93231, masuk kedalam kewenangan daerah Kabupaten/Kota berdasarkan Peraturan Pemerintah Nomor 5 Tahun 2021 Tentang Penyelenggaraan Perizinan Berusaha Berbasis Resiko. Kegiatan Operasional Wisata Agro sebagai kawasan pariwisata berdasarkan lingkup pada formulir KA-ANDAL memenuhi kriteria wajib menyusun DELH karena kegiatan ini telah beroperasi sejak Desember 2020. Selain itu luas bangunan pada area Baloga mencapai 10.480 m² berdasarkan pada Peraturan Menteri Lingkungan Hidup dan Kehutanan Republik Indonesia Nomor 4 Tahun 2021 masuk dalam besaran AMDAL dan telah beroperasi sehingga kegiatan ini perlu menyusun DELH.

Penyusunan Dokumen Evaluasi Lingkungan Hidup (DELH) untuk kegiatan Wisata Agro berdasarkan Peraturan Pemerintah No. 22 tahun 2021 tentang penyelenggaraan perlindungan dan pengelolaan lingkungan hidup lampiran V

bagian kelima tentang tata laksana penyusunan DELH dan DPLH. Secara keseluruhan tujuan dari penyusunan dokumen ini adalah untuk verifikasi dan evaluasi terhadap ketaatan pengelolaan lingkungan hidup dari kegiatan operasional Wisata Agro tersebut. Hasil evaluasi dan kesimpulan yang tertuang dalam studi tersebut dijadikan arahan-arahan serta pedoman dalam perencanaan pengelolaan dan pemantauan lingkungan hidup yang akan dilaksanakan oleh Pemrakarsa kedepannya.

Studi kasus kegiatan operasional Wisata Agro ini memiliki dampak berkurangnya kualitas lingkungan hidup disekitarnya. Sesuai dengan Peraturan Menteri Lingkungan Hidup Nomor 14 Tahun 2010, Peraturan yang mengatur tentang Dokumen Lingkungan Hidup (DELH) bagi usaha dan/atau kegiatan yang telah memiliki izin usaha dan/atau kegiatan tetapi belum memiliki dokumen lingkungan hidup. Peraturan ini diterbitkan oleh Menteri Lingkungan Hidup dan bertujuan untuk memastikan bahwa usaha dan/atau kegiatan yang telah memiliki izin tetapi belum memiliki dokumen lingkungan hidup melakukan evaluasi lingkungan hidup yang sesuai dengan peraturan perundang-undangan. Peraturan ini juga memastikan bahwa usaha dan/atau kegiatan tersebut melakukan pengelolaan lingkungan hidup yang berkelanjutan dan tidak mengganggu kualitas lingkungan hidup. Penyusunan Dokumen Evaluasi Lingkungan Hidup (DELH) tersebut bekerja sama dengan PT Tunas Bestari Adhiwangsa sebagai perusahaan konsultan berbasis lingkungan.

PT Tunas Bestari Adhiwangsa merupakan perusahaan konsultan berbasis lingkungan di Surabaya yang baru berdiri pada tahun 2023. PT Tunas Bestari Adhiwangsa telah banyak memiliki pengalaman dalam penyusunan dokumen lingkungan dan izin-izin terkait lingkungan pada usaha/kegiatan nasional hingga multinasional.

1.2 Tujuan

Berdasarkan latar belakang tersebut, tujuan pembuatan laporan adalah sebagai berikut.

- a. Untuk memenuhi beban Satuan Kredit Semester (SKS) yang ditempuh sebagai syarat akademik Program Studi Teknik Lingkungan UPN “Veteran” Jawa Timur.
- b. Untuk memenuhi salah satu persyaratan pemenuhan tugas Magang MBKM Mandiri.
- c. Untuk mengetahui dan memahami mekanisme penyusunan Dokumen Evaluasi Lingkungan Hidup bagi Wisata Agro di Jawa Timur selaku Pemrakarsa.
- d. Untuk mengetahui dan memahami kegiatan-kegiatan lain yang dilakukan konsultan lingkungan dalam upaya menyusun Dokumen Evaluasi Lingkungan Hidup bagi Wisata Agro.
- e. Untuk meningkatkan kemampuan hardskill maupun softskill mahasiswa selama kegiatan magang berlangsung

1.3 Ruang Lingkup

Ruang lingkup pada penyusunan laporan ini adalah sebagai berikut.

- a. Aktivitas magang dilaksanakan di PT Tunas Bestari Adhiwangsa, Ruko San Antonio blok N1-05 Pakuwon City Surabaya.
- b. Magang dilaksanakan selama 3 bulan dari tanggal 19 Februari 2024 hingga tanggal 31 Mei 2024.
- c. Pengenalan profil perusahaan PT Tunas Bestari Adhiwangsa dan pengenalan profil Wisata Agro di Jawa Timur selaku pemrakarsa.
- f. Pelaksanaan magang mempelajari dan melakukan penyusunan Dokumen Evaluasi Lingkungan Hidup bagi Wisata Agro di Jawa Timur.

1.4 Profil Perusahaan

A. Identitas Perusahaan

Nama Perusahaan : PT Tunas Bestari Adhiwangsa
Alamat Perusahaan : Ruko San Antonio blok N1-05 Pakuwon
City Surabaya
Kegiatan Perusahaan : Konsultan Lingkungan
Email/Fax : pttunasbestariadhiwangsa@gmail.com
No. Telp : 0813 3337 3868
NPWP : 40.587.976.8-609.000
Izin Usaha Jasa : F.3.01.RK.K.11.2023.0052625
NIB : 1904230005192

Identitas Pemimpin Perusahaan

Nama : Ayu Kumala Novitasari, ST., MT.
Jabatan : Direktur

B. Deskripsi Singkat Perusahaan



Gambar 1.1 Logo PT Tunas Bestari Adhiwangsa

PT Tunas Bestari Adhiwangsa merupakan perusahaan yang bergerak di bidang penyedia Jasa Konsultasi dan Jasa Perencanaan Konstruksi, yang meliputi bidang Tata Lingkungan dengan Klasifikasi Jasa Konsultan Lingkungan, Survey dengan Klasifikasi Jasa Survey. Perusahaan Konsultan PT Tunas Bestari Adhiwangsa berdiri sejak tanggal 08 April 2023 sebagai perusahaan swasta nasional yang ingin berpartisipasi dalam bidang perencanaan pembangunan yang berhubungan dengan pemerintah maupun swasta, yang didukung oleh Konsultan/Tenaga Ahli yang kompeten sebagai komitmen dalam rangka pelaksanaan pembangunan yang berkelanjutan dan berwawasan lingkungan. Dalam upaya mencapai tujuan tersebut, PT Tunas Bestari Adhiwangsa memiliki visi misi sebagai berikut

VISI

Menjadi perusahaan konsultan di bidang lingkungan hidup yang memberikan layanan jasa yang berkompeten, profesional, kredibel, dan handal dalam merencanakan dan mewujudkan pembangunan berkelanjutan berwawasan lingkungan di Indonesia.

MISI

- Memberikan layanan jasa konsultan dibidang lingkungan secara profesional, kredibel, dan handal secara konsisten
- Membantu pemerintah dalam meningkatkan kesadaran dan kepatuhan pelaku usaha dan/atau kegiatan untuk menjalankan kewajibannya dalam pengelolaan dan pemantauan lingkungan hidup sesuai dengan Undang Undang dan Peraturan yang berlaku

Lingkup jasa pelayanan yang dilakukan PT Tunas Bestari Adhiwangsa antara lain:

1. Bidang Tata Lingkungan dengan Klasifikasi
Jasa Konsultan Lingkungan
 - a. AMDAL
 - b. DELH

- c. DPLH
- d. UKL-UPL
- e. Audit Lingkungan
- f. Persetujuan Teknis Baku Mutu Air Limbah
- g. Persetujuan Teknik Baku Mutu Emisi
- h. Persetujuan Teknis Pengelolaan Limbah B3
- i. Persetujuan Teknis ANDALALIN
- j. Rincian Teknis LB3

Jasa Perencanaan

- a. Studi Kelayakan / FS
- b. Detail Engineering Desain
- c. Desain IPAL

Jasa Pemantauan Lingkungan

- a. RKL – RPL

Jasa Konsultan Lainnya

- a. Pengelolaan B3
- b. Pengelolaan K3

2. Bidang Jasa Survei dengan Klasifikasi

Jasa Pembuatan Peta

Jasa Geologi dan Prospek lainnya

- a. Kajian Hidroceanografi
- b. Kajian Geohidrologi
- c. Pemodelan Dampak Geo-Fisik-Kimia

Adapun tenaga ahli yang dimiliki oleh PT Tunas Bestari Adhiwangsa disajikan pada **Tabel 1.1** berikut ini.

Tabel 1.1 Tenaga Ahli PT Tunas Besatari Adhuwangsa

| No. | Nama | Jabatan |
|-----|---------------------------------|---------------------------------------|
| 1. | Wiwik Purwiningsih, ST., MT | Magister Teknik Lingkungan (KTPA) |
| 2. | Dr. Ir. H. Mahirul Muhsid, M.Sc | Teknik Mesin (KTPA) |
| 3. | Ayu Kumala Novitasari, S.T,M.T | Teknik Lingkungan (KTPA) |
| 4. | Dr. Ir. Diah Susilowati, MT | Ahli Sipil & Teknik Lingkungan (KTPA) |
| 5. | Dr.rer.nat Ir.Arief Rachmansyah | Ahli Geologi (ATPA) |
| 6. | Irvan Zainuri, SKM, M.Kes | Ahli Kesehatan Masyarakat |
| 7. | M. Nur Arifin, S.Sos | Ahli Sosial (ATPA) |
| 8. | Wisnu Hanifanto | Ahli Hidro-Oceanograf |
| 9. | Hardiawan W, S.T | GIS and Remote sensing |
| 10. | Indri Puji Rakhmawati | Ahli Fisik Kimia |
| 11. | Ir. Daniel Zulisky Pasaribu | Teknik Kimia |
| 12. | Lina Puspasari. S.Si | Ahli Biologi |

Sumber: Data PT Tunas Bestari Adhiwangsa, 2024