

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Dalam rangka meningkatkan kompetensi profesional mahasiswa, Program Studi Teknik Lingkungan Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur terus berupaya menyediakan sarana dan prasarana pendidikan yang lengkap. Meskipun demikian, fasilitas ini sebagian besar hanya mendukung aspek teoritis dari pendidikan. Untuk menghadapi tantangan di dunia kerja yang sesungguhnya, diperlukan kombinasi antara pengetahuan teori dan pengalaman praktik di lapangan. Magang Merdeka Belajar Kampus Merdeka (MBKM) adalah salah satu program yang memberikan kesempatan kepada mahasiswa untuk bekerja langsung di dunia industri dan pemerintahan. Program ini bertujuan untuk memberikan pengalaman praktis yang akan bermanfaat dalam pengembangan karier profesional di masa depan.

Penulis memilih untuk melaksanakan kegiatan magang di Dinas Lingkungan Hidup Kota Surabaya, khususnya di bagian Penyuluh Lingkungan Hidup dan Pemberdayaan Masyarakat Kampung Zero Waste (KZW). Dinas Lingkungan Hidup Kota Surabaya adalah instansi pemerintahan yang bertanggung jawab atas perlindungan dan pengelolaan lingkungan hidup di kota Surabaya. Berdasarkan Peraturan Walikota Surabaya Nomor 79 Tahun 2021, Dinas Lingkungan Hidup memiliki tugas melaksanakan urusan pemerintahan di bidang lingkungan hidup yang menjadi kewenangan daerah serta tugas pembantuan.

Pemilihan lokasi magang di Dinas Lingkungan Hidup Kota Surabaya didasarkan pada beberapa pertimbangan. Pertama, instansi ini memiliki rekam jejak kinerja yang sangat baik, termasuk pencapaian lima penghargaan Adipura Kencana yang baru-baru ini diraih. Kedua, tugas dan fungsi Dinas Lingkungan Hidup selaras dengan kurikulum Teknik Lingkungan yang penulis pelajari, khususnya dalam hal pengelolaan lingkungan dan pemberdayaan masyarakat.

Bagian Penyuluh Lingkungan Hidup dan Pemberdayaan Masyarakat Kampung Zero Waste memiliki relevansi yang tinggi dengan kurikulum Teknik Lingkungan, khususnya dalam penerapan konsep Zero Waste di masyarakat untuk menciptakan keberlanjutan. Kampung Zero Waste adalah program unggulan dari Dinas Lingkungan Hidup yang bertujuan menciptakan lingkungan percontohan yang bersih dan bebas sampah melalui pemberdayaan masyarakat. Program ini tidak hanya fokus pada pengelolaan sampah, tetapi juga pada edukasi dan perubahan perilaku masyarakat agar lebih bijak terhadap lingkungan.

Penyuluhan memiliki peran penting sebagai edukasi dalam menjadi solusi atas permasalahan pengelolaan sampah di masyarakat. Oleh karena itu, penulis melakukan penyuluhan yang efektif dengan menyampaikan nilai-nilai 5R (Refuse,

Reduce, Reuse, Recycle, Rot). Dengan harapan, penyuluhan ini dapat merubah pola perilaku masyarakat dalam menerapkan gaya hidup Zero Waste, sehingga menjadi solusi yang tepat untuk mengatasi permasalahan sampah dan mewujudkan lingkungan yang lebih bersih, sehat, dan berkelanjutan (Hidayati et al., 2023).

Dengan mengikuti magang di bagian Penyuluh Lingkungan Hidup dan Pemberdayaan Masyarakat Kampung Zero Waste, penulis berharap dapat memperoleh pengetahuan dan pengalaman praktis terkait penyuluhan lingkungan hidup serta strategi pemberdayaan masyarakat. Pengalaman ini diharapkan akan memberikan wawasan yang berharga dan memperkaya keterampilan penulis dalam bidang teknik lingkungan, yang nantinya dapat diterapkan dalam pengembangan profesi di masa depan dan pemberdayaan masyarakat yang relevan dengan topik yang dipelajari.

1.2 Tujuan

Adapun tujuan dari Kegiatan Magang di Dinas Lingkungan Hidup Kota Surabaya, adalah:

1. Menganalisis efektivitas penerapan penyuluhan pengelolaan sampah dalam mencapai tujuan program Kampung Zero Waste.
2. Mengembangkan keterampilan teknis dan non-teknis yang relevan dengan program Kampung Zero Waste, seperti penyuluhan, pendampingan masyarakat, dan pengelolaan sampah.
3. Mempelajari strategi dan metode pemberdayaan masyarakat untuk meningkatkan partisipasi dan kepedulian terhadap pengelolaan sampah.

1.3 Ruang Lingkup

Adapun ruang lingkup pada Kegiatan Magang di Dinas Lingkungan Hidup Kota Surabaya, adalah:

1. Kegiatan Magang MBKM dilaksanakan di Dinas Lingkungan Hidup Kota Surabaya yang berlokasi di Jl. Menur 31 A , Kelurahan Manyar Sabrangan Kecamatan Mulyorejo, Kota Surabaya 60116,
2. Kegiatan Magang MBKM di Dinas Lingkungan Hidup Kota Surabaya berlangsung selama 5 bulan terhitung sejak tanggal 16 Februari 2024 s.d. 30 Juni 2024,
3. Pada pelaksanaan Kegiatan Magang MBKM di Dinas Lingkungan Hidup Kota Surabaya berfokus pada kegiatan pendampingan dan penyuluhan lingkungan hidup serta memberdayakan masyarakat di Lokasi Kampung Zero Waste RW 2 Kelurahan Gubeng dan RW 7 Kelurahan Ketabang,

4. Kegiatan Magang juga berfokus untuk menganalisis efektivitas pengelolaan persampahan di Lokasi Kampung Zero Waste RW 2 Kelurahan Gubeng dan RW 7 Kelurahan Ketabang.

1.4 Profil Perusahaan

1.4.1 Deskripsi Singkat Perusahaan



Gambar 1.1 Logo Perusahaan

Dinas Lingkungan Hidup (DLH) adalah sebuah lembaga pelaksana pemerintah daerah yang fokus pada isu-isu lingkungan hidup. Berdasarkan Peraturan Wali Kota Surabaya Nomor 79 Tahun 2021, DLH Kota Surabaya memiliki tanggung jawab dalam mengurus pemerintahan di bidang lingkungan hidup yang berada di bawah kewenangan daerah serta tugas pembantuan. DLH dipimpin oleh seorang Kepala Dinas yang bertanggung jawab kepada Walikota melalui Sekretaris Daerah. Sekretariat dikelola oleh seorang Sekretaris yang bertanggung jawab kepada Kepala Dinas, sementara setiap bidang di DLH dipimpin oleh seorang Kepala Bidang yang juga bertanggung jawab kepada Kepala Dinas. Sub Bagian dikelola oleh Kepala Sub Bagian yang bertanggung jawab kepada Sekretaris.

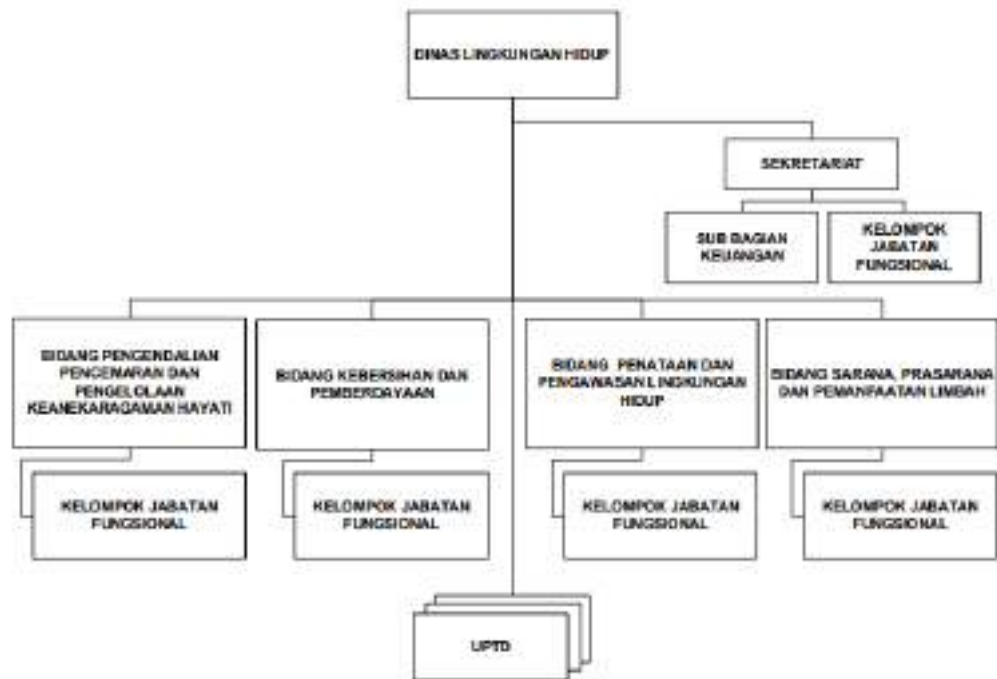
1.4.2 Identitas Perusahaan

Berikut merupakan identitas dari Dinas Lingkungan Hidup Kota Surabaya :

Nama Perusahaan	: Dinas Lingkungan Hidup Kota Surabaya
Kepala Dinas	: Drs. Dedik Irianto, MM.
Alamat Perusahaan	: Jl. Menur 31 A , Kelurahan Manyar Sabrangan Kecamatan Mulyorejo, Kota Surabaya 60116
Website	: <u>https://lh.surabaya.go.id/web/</u>
Kontak	: (031) 5967387

1.4.3 Bagan Struktur Organisasi DLH Kota Surabaya

Berikut bagan stuktural dari Dinas Lingkungan Hidup Kota Surabaya:



Gambar 1.2 Bagan Struktural DLH Kota Surabaya

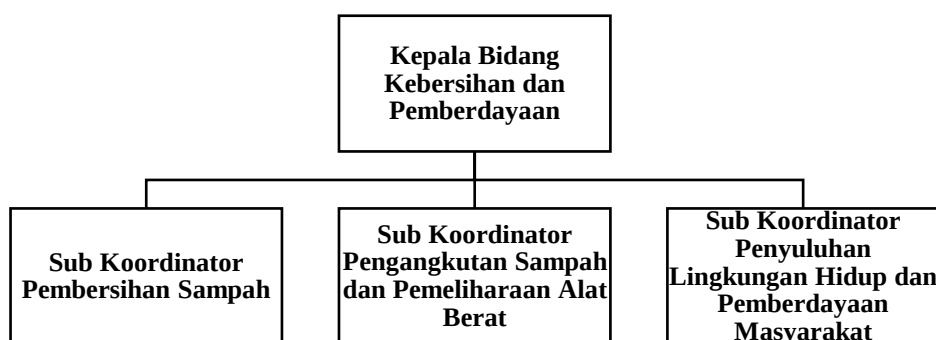
Sumber: Lampiran Peraturan Walikota Surabaya No 79 Tahun 2021

1.4.4 Gambaran Umum Bidang Kebersihan dan Pemberdayaan

Sesuai dengan Peraturan Walikota Surabaya Nomor 79 Tahun 2021, terkait kedudukan, susunan organisasi, uraian tugas dan fungsi serta tata kerja Dinas Lingkungan Hidup Kota Surabaya, Bidang Kebersihan dan Pemberdayaan sebagaimana dimaksud dalam Pasal 3 ayat (1) huruf e, mempunyai tugas melaksanakan sebagian tugas Dinas di bidang kebersihan dan pemberdayaan yang meliputi menyusun dan melaksanakan rencana program kerja dan petunjuk teknis, melaksanakan koordinasi dan kerja sama dengan lembaga dan instansi lain, melaksanakan pengawasan dan pengendalian, melaksanakan evaluasi dan pelaporan, dan melaksanakan tugas-tugas lain yang diberikan oleh Kepala Dinas sesuai dengan tugas dan fungsinya. Dalam rangka melaksanakan tugas sebagaimana dimaksud pada ayat (1), Bidang Kebersihan dan Pemberdayaan mempunyai fungsi :

- a. pelaksanaan penyusunan rencana program kerja dan petunjuk teknis di bidang kebersihan dan pemberdayaan;
- b. pelaksanaan program kerja dan petunjuk teknis di bidang kebersihan dan pemberdayaan;
- c. pelaksanaan koordinasi dan kerja sama dengan lembaga dan instansi lain;
- d. pelaksanaan pemrosesan teknis perizinan/non perizinan/rekomendasi sesuai bidangnya;
- e. pelaksanaan penyusunan kebijakan mengenai pembersihan jalan, saluran dan pedestrian;
- f. pelaksanaan penyusunan rencana pembersihan jalan, saluran dan pedestrian;
- g. pelaksanaan pembersihan jalan, saluran dan pedestrian serta pengangkutan sampah;
- h. pelaksanaan pengawasan terhadap Penataan pengelolaan sampah dan kebersihan;
- i. pelaksanaan penyediaan dan pemeliharaan sarana kebersihan saluran;
- j. pelaksanaan pemberian bantuan teknis bidang pembersihan jalan, saluran dan pedestrian serta bidang operasional pengangkutan sampah dan alat berat kepada kecamatan, kelurahan dan kelompok masyarakat;
- k. pelaksanaan penyusunan kebijakan mengenai operasional pengangkutan sampah;
- l. pelaksanaan penyusunan rencana operasional pengangkutan sampah;
- m. pelaksanaan operasional dan pemeliharaan alat angkut dan alat berat;
- n. pelaksanaan penyuluhan pengelolaan lingkungan hidup;
- o. pelaksanaan pengembangan kelembagaan kelompok masyarakat dan/atau pelajar dalam rangka peningkatan kepedulian lingkungan hidup;
- p. pelaksanaan persiapan, penyelenggaraan penilaian, pemberian penghargaan di bidang lingkungan hidup;

- q. pelaksanaan pembinaan dan pengawasan terhadap kegiatan pengelolaan sampah mandiri;
- r. pelaksanaan pengendalian dampak perubahan iklim skala kota;
- s. pelaksanaan pengawasan dan pengendalian di bidang kebersihan dan pemberdayaan;
- t. pelaksanaan monitoring, evaluasi dan pelaporan kinerja yang tertuang dalam dokumen perencanaan strategis; dan
- u. pelaksanaan tugas-tugas lain yang diberikan Kepala Dinas sesuai dengan tugas dan fungsinya



Gambar 1.3 Bagian Kebersihan dan Pemberdayaan DLH Kota Surabaya

Sumber: Website resmi DLH Kota Surabaya
[\(https://lh.surabaya.go.id/weblh/\)](https://lh.surabaya.go.id/weblh/)

Berdasarkan bagan struktural yang ada di Dinas Lingkungan Hidup Kota Surabaya, penulis mendapatkan kesempatan magang di Bidang Kebersihan dan Pemberdayaan Khususnya pada sub bagian penyuluhan lingkungan hidup dan pemberdayaan masyarakat. Ruang lingkup Bidang ini memiliki ruang lingkup yang luas, meliputi penyuluhan dan edukasi, pemberdayaan masyarakat, komunikasi dan informasi, penegakan hukum, dan kerjasama. Beberapa kegiatan yang dilaksanakan oleh bidang ini antara lain kampanye edukasi tentang pengurangan sampah plastik, pelatihan pengelolaan sampah, pembentukan bank sampah, penanaman pohon, konservasi energi, pemantauan kualitas udara, dan penegakan hukum terhadap pencemaran lingkungan hidup. Bagian penyuluhan lingkungan hidup dan pemberdayaan masyarakat memiliki job deskripsi dalam membuat dan melaksanakan sebuah program terkait membagikan informasi dan edukasi kepada masyarakat tentang berbagai isu lingkungan

hidup, seperti perubahan iklim, pencemaran lingkungan, dan pengelolaan sampah. Juga membangun kapasitas masyarakat dalam pengelolaan lingkungan hidup, seperti pengelolaan sampah, pengolahan air limbah, dan konservasi energi.

Secara keseluruhan, bagian Penyuluhan Lingkungan Hidup dan Pemberdayaan Masyarakat di Dinas Lingkungan Hidup Kota Surabaya berfokus pada pengembangan program-program yang bertujuan untuk meningkatkan kesadaran dan partisipasi masyarakat dalam menjaga dan mengelola lingkungan hidup secara berkelanjutan. Job deskripsi meliputi penyusunan dan pelaksanaan program edukasi, pemberdayaan masyarakat, serta penegakan hukum terkait isu-isu lingkungan hidup. Dengan demikian, penulis dapat memperoleh pengalaman yang komprehensif dan mendalam dalam bidang teknik lingkungan selama magang ini.