

BAB II

PELAKSANAAN MAGANG

2.1 Lokasi Kegiatan Magang MBKM

Kegiatan magang MBKM dilaksanakan di Kantor Cabang PT. Angkasa Pura I Bandar Udara Internasional Juanda Surabaya yang berlokasi di Kecamatan Sedati, Sidoarjo, Jawa Timur. Di Lokasi magang terdapat beberapa

2.2 Waktu Magang

Kegiatan Magang MBKM di Kantor Cabang PT. Angkasa Pura I Bandar Udara Internasional Juanda Surabaya dilakukan selama 5 bulan, yaitu pada tanggal 1 Februari hingga 28 Juni 2024. Pelaksanaan pada pukul 08.00 – 16.30 pada hari Senin- Kamis dan pukul 08.00 – 15.30 pada hari Jumat. Adapun kegiatan yang dilakukan selama magang mengacu pada *timeline* yang telah disusun oleh penulis dan disetujui oleh pembimbing lapangan Kantor Cabang PT. Angkasa Pura I Bandara Udara Juanda Surabaya.

Tabel 2. 1 *Timeline* Kegiatan Magang

Kegiatan	Minggu ke-			
	1	2	3	4
Tahap Persiapan (orientasi)	Bulan 1			
Pengarahannya Standar Operasional Prosedur (SOP) perusahaan.				
Pengenalan tugas umum unit SMS & OSH dan Airport Environment PT. Angkasa Pura I				
Pengumpulan Data	Bulan 2			
Meninjau langsung kegiatan pengolahan limbah cair di IPAL				
Meninjau langsung kegiatan penyimpanan limbah B3				
Meninjau langsung pelaksanaan k3 di area airside				
Meninjau langsung pelaksanaan k3 di area terminal bandar udara				
Analisa Data	Bulan 3			
Memahami proses penyusunan dokumen RKL RPL				
Memahami proses penyusunan				

dokumen AMDAL				
Memahami mekanisme pengolahan air limbah perusahaan				
Mampu melakukan controlling di outlet IPAL				
Memahami Sistem Keselamatan Penerbangan (SMS) di PT. Angkasa Pura I				
Memahami Sistem Keselamatan Kerja dan Kesehatan Kerja (SMK3/OSH) di PT. Angkasa Pura I				
Mampu menyesuaikan jalannya K3 di lingkungan kerja sesuai dengan standar yang digunakan				
Penyusunan Laporan dan Luaran	Bulan 4			
Penyusunan Laporan				
Penyusunan Luaran				
Penyusunan Laporan dan Luaran	Bulan 5			
Penyusunan Luaran				
Evaluasi (sidang)				

2.3 Kegiatan Magang, Penjelasan Logbook, dan Dokumentasi

Unit *Safety Management System & Occupational Safety Health* (SMS & OSH) Kantor Cabang PT. Angkasa Pura I Bnadar Udara Internasional Juanda Surabaya memiliki tanggung jawab terhadap penerapan keselamatan penerbangan dan SMK3 di lingkungan Perusahaan. Sebagai peserta magang, penulis turut serta dalam beberapa program kerja di unit tersebut, seperti mengikuti kegiatan inspeksi, meeting, dan mendata hasil penemuan bahaya.

1. Inspeksi Runway

Inspeksi Runway merupakan kegiatan pengecekan permukaan *Runway* atau landasan pesawat untuk menemukan atau mengetahui apabila terdapat kondisi berbahaya baik yang bersal dari masalah permukaan landasan maupun keberadaan *Foreign Object Debris* (FOD) yang dapat mengganggu penerbangan. Kegiatan inspeksi ini dilakukan rutin setiap hari.



Gambar 2. 1 Inspeksi Runway Pasca Gempa
(Sumber: Dokumentasi pribadi, 2024)

2. Inspeksi Penerbangan

Inspeksi Keselamatan Penerbangan merupakan pengamatan terhadap penjalanan prosedur di area *airside*, baik itu dalama spek kendaraan dan alat maupun Tindakan personil yang berkerja.



Gambar 2. 2 Inspeksi Keselamatan Penerbangan
(Sumber: Dokumentasi pribadi, 2024)

3. Inspeksi Revitalisasi T2

Inspeksi Revitalisasi T2 merupakan salah satu bentuk inspeksi yang bertujuan untuk memastikan bahwa seluruh kegiatan di area bandar udara, termasuk *stakeholder*, mematuhi seluruh prosedur keselamatan yang berlaku.



Gambar 2. 3 Inspeksi Revitalisasi T2

(Sumber: Dokumentasi pribadi, 2024)

4. *Runway Safety Team* (RST)

Kegiatan *Runway Safety Team* merupakan salah satu agenda rapat K3 yang membahas tentang keselamatan dalam aspek penerbangan. Dalam kegiatan ini dilakukan pula *live visit* ke area *runway* agar peserta rapat dapat melihat secara langsung kondisi yang ada serta disediakan pula form laporan apabila ditemukan ketidak sesuaian.



Gambar 2. 4 Kegiatan *Runway Safety Team*

(Sumber: Dokumentasi pribadi, 2024)

5. Rekap Penemuan FOD

Temuan FOD hasil dari inspeksi harian *Runway* direkap dalam form yang telah tersedia setiap 2 minggu sekali



Gambar 2. 5 Rekap Temuan FOD

(Sumber: Dokumentasi pribadi, 2024)

6. *Safety Awareness*

Safety Awareness dilakukan kepada mitra atau vendor yang melakukan kegiatan pekerjaan di area Bandar Udara Internasional Juanda Surabaya. Pada kegiatan magang ini *Safety Awareness* diberikan kepada vendor pekerja kegiatan revitalisasi terminal bandara.



Gambar 2. 6 Kegiatan *Safety Awareness*

(Sumber: Dokumentasi pribadi, 2024)