

LAPORAN
PRAKTIK KERJA LAPANGAN (PKL)
DI PT. HERBACORE



DISUSUN OLEH :

NELITA DWI NOVIYANTI

NIM. 221105018

PROGRAM STUDI DIPLOMA III FARMASI
FAKULTAS KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GRESIK

2025

LEMBAR PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini,

Nama : Nelita Dwi Noviyanti

NIM : 221105018

Adalah mahasiswa Prodi DIII Farmasi, Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Gresik yang melakukan Praktik Kerja Lapangan di PT. Herbacore. Menyatakan dengan sungguh-sungguh dan benar bahwa dalam mengerjakan Laporan Praktik Kerja Lapangan ini saya :

1. Tidak menggunakan ide orang lain tanpa mengembangkan dan mempertanggungjawabkannya.
2. Tidak melakukan plagiat terhadap naskah karya orang lain.
3. Tidak menggunakan karya orang lain tanpa menyebutkan sumber asli atau tanpa ijin pemilik karya.
4. Tidak melakukan manipulasi dan pemalsuan data.
5. Mampu bertanggungjawab atas karya ini.

Jika di kemudian hari ada tuntutan dari pihak lain atas karya saya, dan telah melalui pembuktian yang dapat dipertanggungjawabkan, ternyata memang ditemukan bukti bahwa saya telah melanggar pernyataan di atas, maka saya siap untuk dikenai sanksi apapun termasuk pembatalan nilai kerja praktik saya oleh Universitas Muhammadiyah Gresik.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya,

Gresik, 17 Mei 2025

Yang menyatakan,



10000
SEPULUH RIBU RUPIAH
METERAI TEMPEL
48732AMX312495109

Nelita Dwi Noviyanti

KATA PENGANTAR

Assalamualaikum Wr. Wb.,

Puji syukur saya ucapkan kehadirat Allah Swt atas rahmat, nikmat serta hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Praktik Kerja Lapangan (PKL) industri di PT. Herbacore yang berlangsung pada 14 April-17 Mei 2025 sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan pendidikan Diploma III Farmasi Fakultas Kesehatan Universitas Muhammadiyah Gresik serta penulis dapat menyelesaikan Laporan Praktik Kerja Lapangan di PT. Herbacore ini tanpa ada halangan suatu apapun.

Dalam proses penyelesaian laporan ini, penulis telah banyak mendapat bimbingan dan bantuan dari berbagai pihak, untuk itu penulis mengucapkan terima kasih yang setulus-tulusnya kepada:

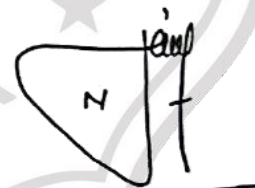
1. Prof. Dr. Khoirul Anwar, M.Pd., selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Gresik
2. Ibu Dr. Wiwik Widiyawati, S.Kep., Ns., M.M., M.Kes., selaku Dekan Fakultas Kesehatan Universitas Muhammadiyah Gresik
3. Ibu Apt. Anindi Lupita Nasyanka, S.Farm., M.Farm, selaku Ketua Program Studi DIII Farmasi Fakultas Kesehatan Universitas Muhammadiyah Gresik
4. Ibu Apt. Tryas Dewi O., S.Farm., selaku Pembimbing Lapangan di PT. Herbacore, yang telah membimbing, memberikan arahan, serta saran yang berharga sehingga penulis dapat memperoleh banyak pengalaman dan pembelajaran selama kegiatan di PT. Herbacore.
5. Bapak Apt. Guruh Arief Wibowo, S.Farm., selaku Kepala Bagian QA QC IEBA di PT. Herbacore, atas waktu, kesempatan, serta dukungan yang diberikan kepada penulis untuk dapat belajar dan mengembangkan pengetahuan selama berada di PT. Herbacore.
6. Ibu Janatun Na'imah S.Si, M.Si., selaku Dosen Pembimbing PKL yang telah membimbing, memberikan petunjuk dan saran sampai selesainya laporan ini
7. Ibu dan Bapak dosen Program Studi DIII Farmasi Fakultas Kesehatan Universitas Muhammadiyah Gresik yang telah membimbing selama pelaksanaan perkuliahan

8. Ucapan terima kasih secara khusus penulis sampaikan kepada kedua orang tua tercinta, yang selalu mendampingi serta telah memberikan doa terbaik, dukungan, semangat, dan motivasi tanpa henti selama penulis menempuh perkuliahan.
9. Seluruh staf instalasi PT. Herbacore, yang telah memberikan ilmu, arahan, teladan, serta kerja sama yang baik selama penulis menjalani kegiatan Praktik Kerja Lapangan (PKL).
10. Bapak OB dan Bapak Satpam PT. Herbacore, yang telah membantu serta menciptakan suasana kerja yang nyaman dan mendukung kelancaran aktivitas penulis selama berada di lingkungan perusahaan.
11. Teman seperjuangan saya, Sasti Amilia Putri, yang selalu memberikan semangat, kerja sama, dan kebersamaan yang menyenangkan selama masa Praktik Kerja Lapangan
12. Serta semua pihak yang tidak dapat saya sebutkan satu per satu, yang telah membantu saya secara langsung maupun tidak langsung

Akhir penulis berharap semoga laporan ini dapat bermanfaat bagi kita semua.
Wassalamualaikum Wr. Wb.

Gresik, 17 Mei 2025

Yang menyatakan,

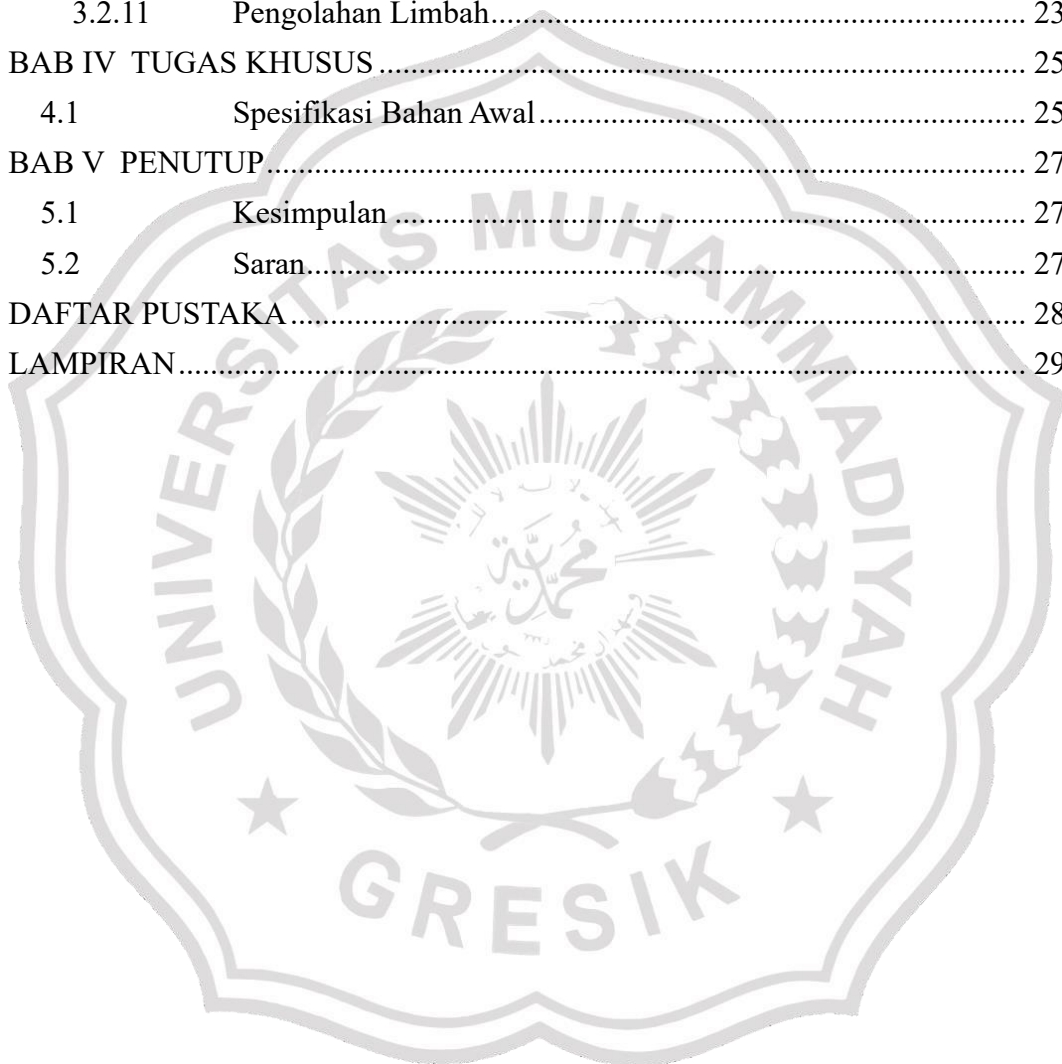


Nelita Dwi Noviyanti

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	ii
LEMBAR PERNYATAAN	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan.....	2
1.3 Manfaat	3
BAB II TINJAUAN UMUM	4
2.1 Persyaratan Industri Obat Tradisional.....	4
2.2 Cara Pembuatan Obat Tradisional yang Baik (CPOTB).....	4
2.3 Struktur Organisasi.....	5
2.4 Aspek CPOTB.....	5
2.4.1 Personalia	5
2.4.2 Lokasi, Bangunan dan Fasilitas.....	7
2.4.3 Peralatan.....	8
2.4.4 Sanitasi dan Hygiene.....	9
2.4.5 Perbekalan Obat Tradisional	10
2.4.6 Penelitian dan Pengembangan.....	11
2.4.7 Dokumentasi	12
2.4.8 Pengolahan Limbah.....	12
BAB III TINJAUAN INDUSTRI FARMASI.....	14
3.1 Pengenalan Lokasi dan Profil Industri Farmasi	14
3.1.1 Sejarah dan Perkembangan	14
3.1.2 Struktur organisasi	14
3.1.3 Sertifikasi (Dapat dilihat pada lampiran 2 dan 3)	15
3.2 Cara Pembuatan Obat Tradisional yang Baik (CPOTB).....	15
3.2.1 Struktur Organisasi.....	15
3.2.2 Personalia	16
3.2.3 Lokasi, Bangunan dan Fasilitas.....	16

3.2.4	Pengelolaan Air untuk Industri	17
3.2.5	Peralatan.....	18
3.2.6	Sanitasi dan Higiene.....	19
3.2.7	Pengolahan Perbekalan Farmasi	19
3.2.8	Pengawasan Mutu	21
3.2.9	Penelitian dan Pengembangan.....	21
3.2.10	Dokumentasi	22
3.2.11	Pengolahan Limbah.....	23
BAB IV TUGAS KHUSUS		25
4.1	Spesifikasi Bahan Awal.....	25
BAB V PENUTUP.....		27
5.1	Kesimpulan	27
5.2	Saran.....	27
DAFTAR PUSTAKA.....		28
LAMPIRAN.....		29



DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1 Denah PT. Herbacore	17
---	----



DAFTAR TABEL

Tabel 2.4.2 Klasifikasi Kelas Kebersihan Ruang 7



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Struktur Organisasi PT. HERBACORE.....	29
Lampiran 2 Sertifikat CPOTB Ekstrak Kering IEBA PT. HERBACORE.....	30
Lampiran 3 Sertifikat CPOTB Kapsul IOT PT. HERBACORE	34
Lampiran 4 Sertifikat CPOTB Setengah Padat IOT PT. HERBACORE	38
Lampiran 5 Tugas Khusus.....	42
Lampiran 6 Presensi Kehadiran	68
Lampiran 7 Logbook.....	73

