

RINGKASAN

Preventive Maintenance INNOVA REBORN 2.4 TIPE G di PT. PAITON OPERATION & MAINTENANCE INDONESIA. Dio Mahesa Putra Pratama , NIM H42191206, Tahun 2022, Jurusan Teknik Program Studi D-IV Mesin Otomotif , Politeknik Negeri Jember, Ahmad Robiul Awal Udin,S.T.,M.T.(Pembimbing), Jumlah halaman 31

Kegiatan Magang ini dilakukan untuk memenuhi persyaratan menyelesaikan jenjang Pendidikan D-IV, Jurusan Teknik Program Studi Mesin Otomotif, Politeknik Negeri Jember. Tujuan umum dari kegiatan Magang ini dilakukan adalah ;Menyiapkan mahasiswa sehingga lebih memahami kondisidunia pekerjaan, memperoleh kesempatan untuk menerapkan pengetahuan dan ketrampilan yang telah diperoleh di perkuliahan, memberikan kesempatan untuk mempelajari keterampilan dan pengetahuan baru melalui kegiatan kerjasama dengan pembimbing lapangan (Para Pakar) yang sudah berpengalaman di bidang *engineering*.

Praktik Kerja Lapangan dilaksanakan di PT. POMI Paiton dimulai pada tanggal 3 Oktober sampai 30 Desember 2022. Alamat Jalan Surabaya Situbondo Km. 141, Bhinor, Paiton, Area Sawah, Bhinor, Kec. Paiton, Kabupaten Probolinggo, Jawa Timur. Kegiatan yang dilakukan di lokasi Magang yaitu di *garage* PT POMI Paiton melakukan perawatan dan perbaikan terhadap unit yang ada di pabrik ini. Perbaikan dan perawatan tiap unitnya dilakukan saat kendaraan tersebut sudah mencapai 10.000 km dan dilakukan pergantian sparepart. Perawatan agar tidak adakendala saat mobil digunakan serta mengurangi terjadinya kerusakan yang lebih banyak lagi dikarenakan kurangnya perawatan tersebut.