

DAFTAR ISI

| | |
|--|-----|
| LEMBAR PENGESAHAN | i |
| LEMBAR PERNYATAAN | ii |
| PENGHARGAAN | iii |
| DAFTAR ISI | iv |
| DAFTAR GAMBAR | vii |
| BAB I TINJAUAN UMUM PERUSAHAAN | |
| 1.1 Latar Belakang Perusahaan | 1 |
| 1.2 Sejarah Perusahaan | 1 |
| 1.3 Lokasi Perusahaan | 2 |
| 1.4 Bidang Usaha Perusahaan | 3 |
| 1.5 Struktur Organisasi | 4 |
| BAB II LINGKUP DAN AKTIVITAS KERJA PRAKTIK | |
| 2.1 Tujuan | 6 |
| 2.2 Waktu Dan Pelaksanaan | 6 |
| 2.3 Tenaga Kerja Dan Jam Kerja | 7 |
| 2.4 Buku Log Aktivitas Harian/Mingguan | 7 |
| 2.5 Tugas Dan Kewajiban | 7 |
| 2.6 Ringkasan Aktivitas Mingguan | 8 |
| 2.6.1 Minggu Ke - 1 (01 Oktober - 05 Oktober 2019) | 8 |
| 2.6.2 Minggu Ke - 2 (7Oktober - 12 Oktober 2019) | 8 |
| 2.6.3 Minggu Ke - 3 (14Oktober - 19 Oktober 2019) | 8 |
| 2.6.4 Minggu Ke - 4 (21Oktober - 26Oktober 2019) | 9 |
| 2.6.5 Minggu Ke - 5 (28Oktober - 31Oktober 2019) | 9 |
| BAB III TINJAUAN PUSTAKA | |
| 3.1 Pendahuluan | 10 |
| 3.2 Cara Kerja Transmisi | 11 |
| 3.3 Perawatan Motor Matic | 12 |
| 3.3.1 Memperhatikan Timing Belt | 12 |
| 3.3.2 Memperhatikan Oli CVT | 12 |
| 3.3.3 Mengganti Oli Mesin Berkala | 12 |

| | | |
|--|--|----|
| 3.3.4 | Perhatikan Kondisi ACCU Dan Businya | 13 |
| 3.3.5 | Melakukan Pergantian Saringan Udara | 13 |
| 3.4 | Kelebihan Dan Kekurangan Motor Matic | 13 |
| 3.4.1 | Kelebihan Motor Matic | 13 |
| 3.4.2 | Kekurangan Motor Matic | 14 |
| 3.4.3 | Sistem Mesin | 15 |
| BAB IV PELAKSANAAN DAN PEMBAHASAN | | |
| 4.1 | Pengertian Perawatan | 17 |
| 4.2 | Pengertian Sepeda Motor Matic | 18 |
| 4.3 | Perawatan Dan Pengecekan | 18 |
| 4.3.1 | Perawatan Rutin Yaitu Perawatan Yang Di Lakukan Secara Rutin. | 19 |
| 4.3.2 | Perawatan Berkala Yaitu Perawatan Yang Dilakukan Secara Berkala Atau Jangka | 19 |
| 4.4 | Perawatan Berkala Sepeda Motor Matic Sistem Injection | 19 |
| 4.5 | Jenis – Jenis Perawatan Sepeda Motor Matic | 20 |
| 4.5.1 | Perawatan Ringan | 20 |
| 4.5.2 | Perawatan Berat | 20 |
| 4.6 | Tune Up Sepeda Motor | 21 |
| 4.7 | Langkah – Langkah Tune Up | 22 |
| 4.7.1 | Perawatan Injection | 22 |
| 4.7.2 | Bersihkan Saluran Udara (Filter Udara) | 23 |
| 4.7.3 | Pembersihan Busi | 24 |
| 4.7.4 | Pemeriksaan, Penggantian Pelumas | 25 |
| 4.7.5 | Pemeriksaan Keregangan Klep (Valve) Pada Motor Beat | 26 |
| 4.7.6 | Pemeriksaan / Penyetelan Rem Depan Dan Belakang | 26 |
| 4.7.7 | Pemeriksaan Battry (Aki) | 27 |
| 4.7.8 | Pemeriksaan Vanbelt | 28 |
| 4.7.9 | Pemeriksaan Kinerja Gas Tangan | 29 |
| 4.7.10 | Memeriksa Saklar Lampu Rem | 29 |
| 4.7.11 | Standar Samping Pegas | 30 |
| 4.7.12 | Arah Sinar Lampu Depan | 30 |

| | | |
|------|--|----|
| 4.8 | Analisa Perawatan Berkala | 31 |
| 4.9 | Korektif maintenance | 31 |
| 4.10 | Bentuk perawatan | 31 |
| 4.11 | Perbaikan | 31 |
| 4.12 | Pengetesan | 32 |
| 4.13 | Tips merawat motor Matic | 32 |
| 4.14 | Masalah yang sering terjadi pada Mator Matic | 33 |
| 4.15 | Penggunaan APD Untuk K3 | 33 |

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

| | | |
|-----|------------|----|
| 5.1 | Kesimpulan | 34 |
| 5.2 | Saran | 34 |

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN



UNIVERSITAS
MERCU BUANA