

SERVICE REPORT PREVENTIVE MAINTENANCE
AC SPLIT

FORM NO.
ACS-PM-11-24-00001

Tipe Form PM01

Lokasi : Ciomas

Model Unit :AC

Team Engineer List : asd

Date : 2024-11-22

Code unit : 2333

No. Seri : 12233

Start PM : 12:22

Nomor Unit : 00001

Periode : 1 Monthly

Close PM : 03:22

TYPE OF AIR CONDITIONER EQUIPMENT

☒ AC Split

REFRIGERANT TYPE : Test2

TASK LIST

| No. | Item Checked | Standar | Actual | |
|--------------------------------|--------------|--|------------|---|
| INTENSIVE SAFETY BRIEFING TEAM | | | | |
| INDOOR UNIT | 1 | Cek cover unit, pastikan bersih, skrup masih lengkap dan tidak ada kerusakan pada cover unit | OK | ? |
| | 2 | Cek kondisi filter, pastikan tidak kotor dan tidak rusak (cleaning jika kotor) | OK | ? |
| | 3 | Cek kondisi fin evap, pastikan tidak kotor dan tidak rusak (cleaning jika kotor) | OK | ? |
| | 4 | Cek kondisi blower fan, pastikan tidak kotor dan tidak rusak (cleaning jika kotor) | OK | ? |
| | 5 | Cek kondisi drain sistem, bersihkan lendir yang menempel dan pastikan tidak tersumbat | Lancar | ? |
| | 6 | Cek putaran blower, pastikan aliran udara pada evaporator lancar | Lancar | ? |
| | 7 | Cek Insulasi pipa, pastikan semua pipa terinsulasi, tidak ada yang rusak atau kondensasi | OK | ? |
| | 8 | Cek kebocoran refrigerant, pastikan tidak ada oli di area indoor, bak drain dan sambungan pipa | Tdk. Bocor | ? |
| | 9 | Cek modul indoor, pastikan koneksi kabelnya dan pastikan tidak ada kerusakan pada modul | OK | ? |
| | 10 | Kencangkan semua koneksi kabel pada terminal indoor unit | Kencang | ? |
| | 11 | Test running, pastikan tidak ada suara atau vibrasi yang abnormal | OK | ? |
| | 12 | Cek setpoint pada remote, pastikan pada mode cool semuai temperature yang diinginkan | OK | ? |
| | 13 | Cek timer pada remote, pastikan sesuai dengan kebutuhan | OK | ? |
| | 14 | Check baterai pada remote, lakukan penggantian jika diperlukan | OK | ? |
| OUTDOOR UNIT | 15 | Cek cover unit, pastikan bersih, skrup masih lengkap dan tidak ada kerusakan pada cover unit | OK | ? |
| | 16 | Cek kondisi fin kondensor, pastikan tidak kotor dan tidak rusak (cleaning jika kotor) | OK | ? |
| | 17 | Cek kondisi fan outdoor, pastikan terpasang dengan baik, tidak kotor & tidak rusak (cleaning jika kotor) | OK | ? |
| | 18 | Cek putaran fan outdoor, pastikan aliran udara pada kondensor lancar | OK | ? |
| | 19 | Cek Insulasi pipa, pastikan semua pipa terinsulasi, tidak ada yang rusak atau kondensasi | OK | ? |
| | 20 | Cek kebocoran refrigerant, pastikan tidak ada oli di area kondensor dan sambungan pipa | Tdk. Bocor | ? |
| | 21 | Kencangkan semua koneksi kabel pada terminal outdoor unit | OK | ? |
| | 22 | Cek Kapasitor kompressor | OK | ? |
| | 23 | Cek Kapasitor motor fan kondensor | OK | ? |
| | 24 | Test running, pastikan tidak ada suara atau vibrasi yang abnormal | OK | ? |
| | 25 | Cek ampere kompressor dan sesuaikan dengan kapasitas di nameplate unit | OK | ? |
| | 26 | Cek ampere motor fan kondensor dan sesuaikan dengan kapasitas di nameplate unit | OK | ? |
| | 27 | Cek tekanan kompressor disesuaikan dengan tipe referigerant | OK | ? |

| Sub Equipment | Indoor Unit | Outdoor Unit | | | |
|---------------|-------------|------------------------|-------------------------|---------------------|-------------|
| Parameter | Temp (C) | Suction Pressure (Psi) | Discharge Pressr. (Psi) | Amp. Compressor (A) | Voltage (V) |
| Standar Cond. | 23 | 2323 | 2323 | 2323 | 3 |
| Before | 23 | 23 | 23 | 32 | 3 |
| After | 3 | 23 | 23 | 23 | 23 |

NOTES

Temuan : 23





Rekomendasi : 23

RESUME

JOB COMPLETED ? ? , please check on NOTES

RUNNING HOURS :

Keterangan : Lembar 1 untuk Teknisi; Lembar 2 untuk User; Lembar 3 Arsip Kantor

| Foto Equipment | | | |
|----------------|---|------|------------|
| No | Gambar | Info | Keterangan |
| 1 |  | asd | Before |
| 2 |  | ACS1 | ? |
| Foto Parameter | | | |
| No | Gambar | Info | Keterangan |
| 1 |  | ds | Before |
| 2 |  | ACS2 | ? |