



|   |    |  |   |                          |                                |        |
|---|----|--|---|--------------------------|--------------------------------|--------|
| SERVICE REPORT PREVENTIVE MAINTENANCE<br>AC SPLIT |    |  |   |                          | FORM NO.<br>ACS-PM-11-24-00001 |        |
| Tipe Form PM01                                    |    |  |   |                          |                                |        |
| Lokasi : Ciomas                                   |    | Model Unit :AC   |   | Team Engineer List : asd |                                |        |
| Code unit : 2333                                  |    | No. Seri : 12233   |   | Date : 2024-11-21        |                                |        |
| Nomor Unit : 00001                                |    | Periode : 1 Monthly  |   | Start PM : 11:11         |                                |        |
|   |    |  |   | Close PM : 07:06         |                                |        |
| TYPE OF AIR CONDITIONER EQUIPMENT                 |    |  |   |                          |                                |        |
| <input checked="" type="checkbox"/> 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)            |        |
| Standar Cond.                                     |    | 1  | 1   | 1                        | 1                              |        |
| Before  |    | 1  | 1   | 1                        | 1                              |        |
| After   |    | 1  | 1   | 1                        | 1                              |        |
| NOTES   |    |  |   |                          |                                |        |
| Temuan : 1  |    |  | Rekomendasi : 1   |                          |                                |        |
| APPROVAL  |    |  | APPROVAL  |                          |                                |        |
| Created By : 1<br>Completed Date : 1              |    |  | Status Approval : 1<br>Approved By : 1<br>Approved Date : 1 |                          |                                |        |

| Foto Equipment |   |        |            |
|----------------|---|--------|------------|
| No             | Gambar  | Info   | Keterangan |
| 1              |  | dddddd | ?          |

| Foto Parameter |   |        |            |
|----------------|---|--------|------------|
| No             | Gambar  | Info   | Keterangan |
| 1              |  | dddddd | ?          |