

SERVICE REPORT PREVENTIVE MAINTENANCE

AC SPLIT

FORM NO.

ACS-PM-11-24-00099

Tipe Form PM01

Lokasi : Ciomas

Model Unit :T

Team Engineer List : 12

Date : 2024-11-27

Code unit : 123

No. Seri : AAA

Start PM : 09:01

Nomor Unit : 00099

Periode : 1 Monthly

Close PM : 11:01

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.	2	2	2	2	2
Before	2	2	2	2	2
After	2	2	2	2	2

NOTES

Temuan :

Rekomendasi : 22

RESUME

JOB COMPLETED ? Completed , please check on NOTES

RUNNING HOURS : 2

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



Foto Equipment			
No	Gambar	Info	Keterangan
1		2	?

Foto Parameter			
No	Gambar	Info	Keterangan
1		2	?