FORM NO. SERVICE REPORT PREVENTIVE MAINTENANCE AIR CONDITIONER SERIES **Tipe Form PM01** Model Unit : Lokasi : Ciomas Team Engineer List: Date Code unit: No. Seri Start PM: Nomor Unit : Close PM: Periode TYPE OF AIR CONDITIONER EQUIPMENT REFRIGERANT TYPE **AC Cassette AC Split Wall AC Split Duct** Ok ✓ AC Floor Standing TASK LIST **Item Checked** Standar No. Actual INTENSIVE SAFETY BRIEFING TEAM OK Cek cover unit, pastikan bersih, skrup masih lengkap dan tidak ada kerusakan pada cover unit OK Ok Cek kondisi filter, pastikan tidak kotor dan tidak rusak (cleaning jika kotor) OK Ok OK Cek kondisi fin evap, pastikan tidak kotor dan tidak rusak (cleaning jika kotor) Ok 3 Ν 4 Cek kondisi blower fan, pastikan tidak kotor dan tidak rusak (cleaning jika kotor) OK Ok D 0 Cek kondisi drain sistem, bersihkan lendir yang menempel dan pastikan tidak tersumbat 5 Lancar Ok 0 Cek putaran blower, pastikan aliran udara pada evaporator lancar Lancar 6 Lancar R 7 Cek Insulasi pipa, pastikan semua pipa terinsulasi, tidak ada yang rusak atau kondensasi OK Ok Cek kebocoran refrigerant, pastikan tidak ada oli di area indoor, bak drain dan sambungan pipa Tdk. Tidak U Bocor Bocor Ν 9 Cek modul indoor, pastikan koneksi kabelnya dan pastikan tidak ada kerusakan pada modul OK Ok 10 Kencangkan semua koneksi kabel pada terminal indoor unit Kencang Kencang Т 11 Test running, pastikan tidak ada suara atau vibrasi yang abnormal OK Ok 12 Cek setpoint pada remote, pastikan pada mode cool semuai temperature yang diinginkan OK Ok Cek timer pada remote, pastikan sesuai dengan kebutuhan OK Ok 14 Check baterai pada remote, lakukan penggantian jika diperlukan OK Ok Cek cover unit, pastikan bersih, skrup masih lengkap dan tidak ada kerusakan pada cover unit OK 15 Ok 0 Cek kondisi fin kondensor, pastikan tidak kotor dan tidak rusak (cleaning jika kotor) OK 16 Ok U 17 Cek kondisi fan outdoor, pastikan terpasang dengan baik, tidak kotor & tidak rusak (cleaning jika kotor) OK Ok Т 18 Cek putaran fan outdoor, pastikan aliran udara pada kondensor lancar OK Ok D 19 Cek Insulasi pipa, pastikan semua pipa terinsulasi, tidak ada yang rusak atau kondensasi OK Ok 0 0 20 Cek kebocoran refrigerant, pastikan tidak ada oli di area kondensor dan sambungan pipa Tdk Tidak Bocoi R Bocor Kencangkan semua koneksi kabel pada terminal outdoor unit OK Ok 22 Cek Kapasitor kompressor Ok U 23 Cek Kapasitor motor fan kondensor OK Ν Ok 24 Test running, pastikan tidak ada suara atau vibrasi yang abnormal OK Ok ı 25 Cek ampere kompressor dan sesuaikan dengan kapasitas di nameplate unit OK Ok Cek ampere motor fan kondensor dan sesuaikan dengan kapasitas di nameplate unit OK Ok 27 Cek tekanan kompressor disesuaikan dengan tipe referigerant OK Ok Sub Equipment Indoor Unit **Outdoor Unit Parameter Suction Pressure** Discharge Pressr. Amp. Compressor (A) Voltage (V) Temp (C) (Psi) (Psi) Standar Cond. 1 1 Before After **NOTES** Temuan: Rekomendasi:

RESUME

RUNNING HOURS:

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

JOB COMPLETED ? ? YES ? NO, please check on NOTES