

PT Coca Cola Distribution Indonesia								
WORK INSTRUCTION								
AREA : WORKSHOP				NO DOCUMENT : QMS-CDE-N-W- Rev.00				
PEKERJAAN : Perbaikan Motor Fan								
PERUBAHAN		DOCUMENT CREATOR	COMMENT	Approval	DISETUIJUI			
Tanggal :					Document Creator / Revision Officer	CDES Technical Improvement Manager	Document Control	Stamp
Revision Officer :								
SIMBOL:		CHECK POINT :	Pastikan rpm, Arus, Suara dan Getaran					
PROSES	TINDAKAN	PERALATAN KERJA		KETERANGAN PERLENGKAPAN				
1. Persiapan Peralatan	Persiapkan Tools dan alat pengerjaan	<ul style="list-style-type: none"> a. Tang crimping b. Tang Pengupas Cable c. Obeng sock d. Kunci pas no 7 e. Kain Perca f. AVO Meter g. Tacho Meter 		<ul style="list-style-type: none"> a. Safety shoes b. Sarung tangan 				
PT Coca Cola Distribution Indonesia								
WORK INSTRUCTION								
AREA : WORKSHOP				NO DOCUMENT : QMS-CDE-N-W- Rev.00				
PEKERJAAN : Perbaikan Motor Fan								
SIMBOL:		CHECK POINT :	Motor Fan siap digunakan					
PROSES	TINDAKAN	Spare Parts/Tools yang disiapkan	KETERANGAN	GAMBAR				
1. Pemeriksaan Awal	Cek kondisi Motor Fan	Tools : 1. AVO meter skala mA 2. Tachometer 3. Kabel Power dengan PRCD	Standar : 1. Putaran sesuai label 2. Arus sesuai Label 3. Tidak berisik dan bergetar yang berlebihan	 Putaran Rotor Sesuai Label Arus Sesuai Label Label Spesifikasi Motor Fan				
	2. Pembongkaran Rotor	A Buka ke empat baut dan mur motor fan	Tools : 1. Obeng Sock no 7 2. Kunci pas no 7					
B Lepaskan Rotor dari Cover dan Coil (kumparan)			Jika Shaft Rotor sulit dilepas maka semprotkan WD40 dan tunggu 5 menit utk penetrasi	 1. Lepaskan Cover 2. Lepaskan Coil 3. Lepaskan Cover				
C Bersihkan bushing cover depan dan belakang		Parts : Rubbing Compound	Oleskan Compound dan tunggu 10 menit. Gosokkan kain perca agar permukaan bushing bersih dan mengkilap					
D Bersihkan shaft rotor fan dengan Rubbing Compound dan kain perca			Lakukan sesuai langkah 2.C					
3. Pelumasan	A Isi Bushing Holder dengan spons.		Jika spons masih baik maka tdk perlu di isi kembali	 Isi dengan spons di Bushing Holder				
	B Teteskan oil mesin ke spons .			 Spesifikasi Oil Mesin				
	C Teteskan oil mesin di Shaft rotor fan depan dan belakang							
4. Perakitan Motor Fan	A Pasang Rotor ke Cover dan Coil (kumparan)			 1. Pasang Shaft ke Cover 2. Pasang Coil ke shaft dan cover 3. Pasang Cover belakang untuk penutup				
	B Tutup cover motor fan dengan ke empat baut dan mur.		Pastikan Cover Cable terpasang baik.					
	C Tutup celah antara shaft dan bushing depan dg High Speed Grease							
5. Pemeriksaan Akhir	Cek kondisi Motor Fan		Standar : 1. Putaran sesuai label 2. Arus sesuai Label 3. Tidak berisik dan bergetar yang berlebihan					