HOST OPERATION PROSEDURE TECHNICIAN

ODR-PG/TEK-C57. Perawatan AC Dual Mounted R.Manager



DIS/PAN. 01.03.00.HOP MB TEK. Version: 2013.0.0.1

MANAGEMENT BUILDING SITE DRC/GH BRI TABANAN - BALI

DIS/PAN: 01.03.00 HOP MB TEK: Version.2013.0.0.1

PT. BRINGIN KARYA SEJAHTERA

Lembar Pengesahan

House Operation Procedure

ODR-PG/TEK-C57. Perawatan AC Dual Mounted R.Manager

TECHNICIAN MANAGEMENT BUILDING SITE DRC/ GH BRI TABANAN- BALI

House Operation Procedure TECHNICIAN MANAGEMENT BUILDING SITE DRC/GH dengan No: DIS/PAN: 01.03.00 HOP MB TEK: Version.2013.0.0.1 ini dibuat untuk menjalankan kegiatan operasional Bank Rakyat Indonesia. Berikut ini adalah konfirmasi yang diperlukan untuk mengesahkan HOP TECHNICIAN MANAGEMENT BUILDING SITE DRC/GH BRI TABANAN – BALI.

BRI Representatif

PT. BKS Representatif

Muhammad Reza Pahlevi
Pgs. Kabag ODR

Widianto
Ka UPG

Menyetujui:

Zulhelfi Abidin KADIV TSI

Argabudhy Sasrawiguna WAKADIV TSI





Pengelolaan Gedung Disaster Recovery Center

Dokumen No.: DAFTAR ISI		Tgl Berlaku	Halaman
DRC-PG/TEK-C57	Daftar Instruksi Kerja Operasi dan Pemeliharaan AC Split Duel Mounted Ruang Manager	10 September 2013	1 dari 1

No. Dokumen	Rev.	DESKRIPSI	Tgl. Berlaku / Tgl. Revisi	Jumlah Halaman
DRC-PG/TEK-C57- IK	0	Daftar Instruksi Kerja Operasi dan Pemeliharaan AC Split Duel Mounted	10 September 2013	1
DRC-PG/TEK-C57- JT A	0	Job Ticket Pemeliharaan Filter Udara AC Split Duel Mounted	10 September 2013	2
DRC-PG/TEK-C57- JT B	0	Job Tiket Pemeliharaan Unit Kondensor AC Split Duel Mounted	10 September 2013	3
DRC-PG/TEK-C57- JT C	0	Job Tiket Penggantian Freon AC Split Duel Mounted	10 September 2013	1
DRC-PG/TEK-C57- CL A	0	Cek List Pemeliharaan Filter Udara AC Split Duel Mounted	10 September 2013	2
DRC-PG/TEK-C57- CL B	0	Cek List Pemeliharaan Unit Kondensor AC Split Duel Mounted	10 September 2013	2
DRC-PG/TEK-C57- CL C	0	Cek List Penggantian Freon AC Split Duel Mounted	10 September 2013	2
DRC-PG/TEK-C57- FR A	0	Form Perawatan Filter Udara AC Split Duel Mounted	10 September 2013	1
DRC-PG/TEK-C57- FR B	0	Form Perawatan Unit Kondensor AC Split Duel Mounted	10 September 2013	1
DRC-PG/TEK-C57- FR C	0	Form Penggantian Freon AC Split Duel Mounted	10 September 2013	1
DRC-PG/TEK-C57- FL A	0	Flow Of Work Perawatan Filter Udara AC Split Duel Mounted	10 September 2013	1
DRC-PG/TEK-C57- FL B	0	Flow Of Work Perawatan Unit Kondensor AC Split Duel Mounted	10 September 2013	1
DRC-PG/TEK-C57- FL C	0	Flow Of Work Penggantian Freon AC Split Duel Mounted	10 September 2013	1





Pengelolaan Gedung Disaster Recovery Center

Dokumen No.:	INSTRUKSI KERJA	Tgl Berlaku	Halaman
DRC-PG/TEK-C57-IK	Daftar Instruksi Kerja Operasi dan Pemeliharaan AC Split Duel Mounted Ruang Manager	10 September 2013	1 dari 1

Peralatan		Standar Kualita	ıs	
Tool set		Udara dingin dap	pat mengalir dengan lar	ncar
Alat pembersih		Frekuensi:		
Buku Panduan Operasional dan Perawatan Split Duel Mounted	n AC	Satu kali untuk t	iga bulan	
Logbook Catatan Perawatan AC Split Duel Mounted				
Pelaksana				
1 petugas M&E Operasional				

Uraian Pekerjaan

- 1. Instruksi kerja Pemliharaan Filter Udara AC Split Duel Mounted
- 2. Instruksi kerja Pemliharaan Unit Kondensor AC Split Duel Mounted
- 3. Pengisian Freon AC Split Duel Mounted

Petunjuk Keselamatan Kerja

- 1. Pastikan AC dalam keadaan mati sewaktu dilakukan pemeriksaan filter udara.
- 2. Cabut stop kontak power listrik yang berada di dinding bawah indoor AC Ruang manager dan kembalikan / pasang apabila pekerjaan maintenance selesai.
- 3. Gunakan tangga yang kokoh dan pergunakan peralatan yang diperlukan dan patuhi prosedur keselamatan sesuai dengan acuan perawatan dari manual booknya.

- 1. Toolset dibersihkan dan dikeringkan setelah dipakai.
- 2. Selang air jika dipakai, digulung kembali
- 3. Kembalikan semua peralatan dalam keadaan bersih ke ruang MB tempat alat tersebut diambil sebelumnya.





Pengelolaan Gedung Disaster Recovery Center

Dokumen No.:	JOB TICKET	Tgl Berlaku	Halaman
DRC-PG/TEK-C57-JT A	Pemeliharaan Filter Udara AC Split Duel Mounted Ruang Manager	10 September 2013	1 dari 2

	Duel Mounted Rul			
Peralatan		Standar Kualitas		
Tool set,Multi tester,Tang A	mper	Udara dapat mengali	ir dengan lancar	
Alat pembersih		Frekuensi:		
Buku Panduan Operasional dan Perawatan AC Split Duel Mounted		Satu kali untuk tiga l	oulan	
Logbook Catatan Perawatan AC Split Duel Mounted				
Pelaksana				
1 petugas M&E Operasional				

Uraian Pekerjaan

- 1. Melakukan pekerjaan dimana gangguan terhadap operasional Ruang Manager dapat diminimalkan.
- 2. Sebelum melakukan perawatan,hidupkan terlebih dahulu AC untuk mengetahui bahwa Indoor maupun Outdoor AC dapat berjalan dengan normal.
- 3. Dilaksanakan sesuai dengan schedule maintenance dan oleh petugas shift, apabila pekerjaannya belum terselesaikan maka dilanjutkan oleh petugas shift berikutnya.
- 4. Maintenance dilaksanakan tanpa menggangu aktivitas Ruang Manager kecuali dalam keadaan argen/penting yang perlu cepat ditangani.
- 5. Matikan AC Split Duel Mounted dengan menggunakan on/off switch remot atau Cabut stop kontak power listrik yang berada di dinding bawah indoor AC Buka panel AC Split Duel Mounted untuk bagian compressor.
- 6. Memastikan coil condensor dalam keadaan bersih. Jika kotor, maka dibersihkan dengan menggunakan air mengalir dan bertekanan
- 7. Memastikan agar posisi motor tepat dan beroperasi dengan baik.
- 8. Memastikan installasi pipa AC rapi dan tidak bocor.
- 9. Melakukan pemeriksaan tegangan (volt) dan arus (current) motor condensor dalam batas-batas toleransi spesifikasi sesuai dengan Buku Panduan Operational AC Split Duel Mounted dengan menggunakan Tang ampere.



PT. BANK RAKYAT INDONESIA (PERSERO) TBK



Pengelolaan Gedung Disaster Recovery Center

PT. BRINGI	•		
Dokumen No.:	JOB TICKET	Tgl Berlaku	Halaman
DRC-PG/TEK-C57-JT A	Pemeliharaan Filter Udara AC Split Duel Mounted Ruang Manager	10 September 2013	2 dari 2

Uraian Pekerjaan

- 10. Jika terjadi kebocoran, segera dilakukan perbaikan. Jika tidak memungkinkan, maka bagian-bagian yang bocor harus segera diganti.
- 11. Tutup kembali panel bagian compressor.
- 12. Catat kedalam Logbook Catatan Perawatan AC Split Duel Mounted
- 13. Bersihkan tempat kerja, jika ada air yang tersisa, harus dikeringkan segera

Petunjuk Keselamatan Kerja

- 1. Pastikan AC dalam keadaan mati sewaktu dilakukan pemeriksaan unit condensor.
- 2. Pasang / cabut stop kontak power listrik yang berada di dinding bawah indoor AC Ruang Manager dan kembalikan apabila pekerjaan maintenance selesai.
- 3. Gunakan tangga yang kokoh dan pergunakan peralatan yang diperlukan dan patuhi prosedur keselamatan sesuai dengan acuan perawatan dari manual booknya.

- 1. Toolset dibersihkan dan dikeringkan setelah dipakai.
- 2. Selang air jika dipakai, digulung kembali
- 3. Kembalikan semua peralatan dalam keadaan di bersihkan ke ruang MB tempat alat tersebut diambil sebelumnya.





Pengelolaan Gedung Disaster Recovery Center

Dokumen No.:	JOB TICKET	Tgl Berlaku	Halaman
DRC-PG/TEK-C57-JT B	Pemeliharaan Unit Condensor AC Split Duel Mounted Ruang Manager	10 September 2013	1 dari 1

Peralatan		Standar Kualita	ıs	
Tool set ,Freon/refrigeran R-2	22	Udara dapat mengalir dingin.		
Charging Manifold/Analiser,T	ang Ampere	Frekuensi:		
Pompa Vakum		Satu tahun sekali atau jika freon sudah habis.		habis.
Buku Panduan Operasional dan Perawatan AC Split Duel Mounted				
Logbook Catatan Perawatan AC Split Duel Mounted				
Pelaksana				
1 petugas M&E Operasional				

Uraian Pekerjaan

- 1. Melakukan pekerjaan dimana gangguan terhadap operasional DRC dapat diminimalkan.
- 2. Sebelum melakukan perawatan,hidupkan terlebih dahulu AC untuk mengetahui bahwa Indoor maupun Outdoor AC dapat berjalan dengan normal.
- 3. Dilaksanakan sesuai dengan schedule maintenance dan oleh petugas shift, apabila pekerjaannya belum terselesaikan maka dilanjutkan oleh petugas shift berikutnya.
- 4. Maintenance dilaksanakan tanpa menggangu aktivitas Ruang Manager kecuali dalam keadaan argen/penting yang perlu cepat ditangani.
- 5. Matikan AC Split Duel Mounted dengan menggunakan on/off switch.
- 6. Buka panel AC Split Duel Mounted untuk bagian compressor.
- 7. Melakukan penggantian freon sesuai dengan prosedur yang terdapat pada Buku Panduan Operational dan Perawatan AC Split Duel Mounted
- 8. Tutup kembali panel bagian compressor.

- 1 Toolset dibersihkan dan dikeringkan setelah dipakai.
- 2 Selang air jika dipakai, digulung kembali
- 3 Kembalikan semua peralatan dalam keadaan bersih ke ruang MB tempat alat tersebut diambil sebelumnya.





Pengelolaan Gedung Disaster Recovery Center

Dokumen No.:	JOB TICKET	Tgl Berlaku	Halaman	
ODR-PG/ TEK-C57-JT C	Penggantian Freon AC Split Dual Mounted Ruang Manager	10 September 2013	1 dari 2	

Peralatan	Standar Kualitas
Tool set ,Freon/refrigeran R-22	Udara dapat mengalir dingin.
Charging Manifold/Analiser	Frekuensi:
Tang Ampere	Satu tahun sekali atau jika freon sudah habis.
Pompa Vakum	
Buku Panduan Operasional dan Perawatan AC Split Duel Mounted	
Logbook Catatan Perawatan ACSplit Duel Mounted	
Pelaksana	
1 petugas M&E Operasional	

Uraian Pekerjaan

- 1. Buka outdoor unit
- 2. Sambungkan selang berwarna kuning ke tabung refrigeran
- 3. Selang berwarna biru disambungkan ke manifold/Valve AC pada tekanan suction.
- 4. Buka katup tabung refrigeran sampai terdengar suara udara keluar, tujuannya untuk membilas atau mengeluarkan udara yanag terjebakdan selanjutnya kencangkan kembali selang tersebut.
- 5. Buka katup secara perlahan lahan hingga tekanan dalan sistem menunjukkan ±10 psig, kemudian tutup kembali.
- 6. Jalankan sistem/AC di hidupkan
- Buka kembali katup tekanan rendah, sehingga refrigeran masuk ke dalam sistem mencapai 55 60
 Psig pada tekanan suction





Pengelolaan Gedung Disaster Recovery Center

Dokumen No.:	JOB TICKET	Tgl Berlaku	Halaman	
DRC-PG/TEK-C57-JT C	Penggantian Freon AC Split Duel Mounted Ruang Manager	10 September 2013	2 dari 2	

Uraian Pekerjaan

- 8. Selain itu untuk mengukur pengisian juga dapat dilakukan dengan menggunakan tang ampere. katup tabung juga di tutup.
- 9. Lepaskan semua selang dari sistem dan tabung
- 10. tutup kembali outdoor unit

Petunjuk Keselamatan Kerja

- 1. Pastikan AC dalam keadaan mati sewaktu dilakukan penggantian freon.
- 2. Cabut stop kontak power listrik yang berada di dinding bawah indoor AC Ruang manager dan kembalikan apabila pekerjaan maintenance selesai.
- 3. Patuhi prosedur keselamatan sesuai dengan acuan perawatan dari manual booknya.

- 1. Toolset dibersihkan dan dikeringkan setelah dipakai.
- Selang air jika dipakai, digulung kembali
- 3. Kembalikan semua peralatan dalam keadaan di bersihkan ke ruang MB tempat alat tersebut diambil sebelumnya.





Pengelolaan Gedung Disaster Recovery Center

Dokumen No.:	CEK LIST	Tgl Berlaku	Halaman
DRC-PG/TEK-C57-CL A	Pemeliharaan Filter Udara AC Split Duel Mounted Ruang Manager	1 September 2013	1 dari 2

Standar Kualitas
Udara dingin dapat mengalir dengan lancar
Frekuensi:
Satu kali untuk tiga bulan

Uraian Pekerjaan

1. Petugas shift pagi dari Pkl. 07.00 wita s/d pkl. 15.00 wita

Menerima tugas dari shift malam

Siapkan peralatan dan perlengkapan lain di ruang MB dan menuju tempat maintenance di Ruang Manager

Matikan power listrik/ cabut stop kontak yang berada di dinding bawah indoor AC Ruang manager untuk menghindari terjadinya sengatan listrik/konsleting saat maintenance.

Naik ke arah filter udara AC dengan bantuan tangga untuk naik yang filer udara berada di dalam Indoor unit

Buka tutup filter dengan bantuan obeng (+) dan obeng(-)

Bersihkan filter dengan di semprot air dengan bantuan selang di luar Gedung.

Jemur sebentar filter sampai kering.

Pasang kembali filter dan dilanjut tutup cover indoor AC.

Hidupkan power listrik/ pasang stop kontak yang berada di dinding bawah indoor AC dan dilakukan pengetesan dan kembalikan peralatan kerja.

Isi Log perawatan AC.





Pengelolaan Gedung Disaster Recovery Center

Dokumen No.:	CEK LIST	Tgl Berlaku	Halaman
DRC-PG/TEK-C57-CL A	Pemeliharaan Filter Udara AC Split Duel Mounted Ruang Manager	1 September 2013	2 dari 2

Uraian Pekerjaan

2. Petugas Shift II dari Pkl. 15.00 wita s/d 23.00 wita

Menerima tugas dari shift pagi.

Memantau kinerja AC sehabis maintenance, apabila AC dalam Kondisi operasional.

Melakukan penanganan bila dianggap perlu.

Melaporkan hasil kinerja AC

3. Petugas Shift III dari Pkl. 23.00 wita s/d 07.00 wita

Menerima tugas dari shift Sore.

Memantau kinerja AC sehabis maintenance, apabila AC dalam Kondisi operasional.

Melakukan penanganan bila dianggap perlu.

Melaporkan hasil kinerja AC

Petunjuk Keselamatan Kerja

- 1. Pastikan AC dalam keadaan mati sewaktu dilakukan pemeriksaan filter udara.
- Matikan power listrik/ cabut stop kontak yang berada di dinding bawah indoor AC Ruang Manager dan kembalikan apabila pekerjaan maintenance selesai.
- 3. Gunakan tangga yang kokoh dan pergunakan peralatan yang diperlukan dan patuhi prosedur keselamatan sesuai dengan acuan perawatan dari manual booknya

- 1. Toolset dibersihkan dan dikeringkan setelah dipakai.
- 2. Selang air jika dipakai, digulung kembali
- 3. Kembalikan semua peralatan dalam keadaan di bersihkan ke ruang MB tempat alat tersebut diambil sebelumnya.





Pengelolaan Gedung Disaster Recovery Center

Dokumen No.:	CEK LIST	Tgl Berlaku	Halaman
DRC-PG/TEK-C57-CL B	Pemeliharaan Unit Condenser Split Duel Mounted Ruang Manager	1 September 2013	1 dari 2

Peralatan		Standar Kualita	IS	
Tool set, Multi tester, Tang Amp	per,Alat pembersih	Udara dapat me	ngalir dengan lancar	
Buku Panduan Operasional dan Perawatan AC		Frekuensi:		
Split Duel Mounted		Satu kali untuk t	iga bulan	
Logbook Catatan Perawatan Mounted	AC Split Duel			
Pelaksana				
1 petugas M&E Operasional				

Uraian Pekerjaan

1. Petugas shift pagi dari Pkl. 07.00 wita s/d pkl. 15.00 wita

Menerima tugas dari shift malam

Siapkan peralatan dan perlengkapan lain di ruang MB dan menuju tempat maintenance di Ruang Manager

Matikan power listrik/ cabut stop kontak yang berada di dinding bawah indoor AC Ruang manager untuk menghindari terjadinya sengatan listrik/konsleting saat maintenance.

Naik ke arah Kondensor AC dengan bantuan tangga

Buka tutup kondensor dengan bantuan obeng (+) dan obeng(-)

Bersihkan kondensor dengan dan atau tanpa obat dan di semprot air .

Semprot dengan kompresor untuk membersihkan dari butiran – butiran air atau sela – sela air pada kisi – kisi kondensor.

Pasang kembali tutup cover indoor AC.

Hidupkan power listrik/ pasang stop kontak yang berada di dinding bawah indoor AC Ruang manager dan dilakukan pengetesan.

Kembalikan dan bersihkan peralatan kerja pada tempatnya di ruang MB.





Pengelolaan Gedung Disaster Recovery Center

Dokumen No.:	CEK LIST	Tgl Berlaku	Halaman
DRC-PG/TEK-C57-CL B	Pemeliharaan Unit Condenser Split Duel Mounted Ruang Manager	1 September 2013	2 dari 2

Uraian Pekerjaan

2.Petugas Shift II dari Pkl. 15.00 wita s/d 23.00 wita

Menerima tugas dari shift pagi.

Memantau kinerja AC sehabis maintenance, apabila AC dalam Kondisi operasional.

Melakukan penanganan bila dianggap perlu.

Melaporkan hasil kinerja AC

3. Petugas Shift III dari Pkl. 23.00 wita s/d 07.00 wita

Menerima tugas dari shift Sore.

Memantau kinerja AC sehabis maintenance, apabila AC dalam Kondisi operasional.

Melakukan penanganan bila dianggap perlu.

Melaporkan hasil kinerja AC

Petunjuk Keselamatan Kerja

- 1. Pastikan AC dalam keadaan mati sewaktu dilakukan pemeriksaan unit condenser.
- 2. Matikan power listrik/ cabut stop kontak yang berada di dinding bawah indoor AC Ruang manager dan kembalikan apabila pekerjaan maintenance selesai.
- 3. Gunakan tangga yang kokoh dan pergunakan peralatan yang diperlukan dan patuhi prosedur keselamatan sesuai dengan acuan perawatan dari manual booknya.

- 1. Toolset dibersihkan dan dikeringkan setelah dipakai.
- 2. Selang air jika dipakai, digulung kembali
- 3. Kembalikan semua peralatan dalam keadaan di bersihkan ke ruang MB tempat alat tersebut diambil sebelumnya.





Pengelolaan Gedung Disaster Recovery Center

Dokumen No.:	CEK LIST	Tgl Berlaku	Halaman	
DRC-PG/TEK-C57-CL C	Penggantian Freon AC Split Duel Mounted Ruang Manager	1 September 2013	1 dari 2	

Peralatan	Standar Kualitas
Tool set,Freon/refrigeran R-22	Udara dapat mengalir dingin.
Charging Manifold/Analiser, Tang Ampere	Frekuensi:
Pompa Vakum	Satu tahun sekali atau jika freon sudah habis.
Buku Panduan Operasional dan Perawatan AC Split Duel Mounted	
Logbook Catatan Perawatan AC Split Duel Mounted	
Pelaksana	
1 petugas M&E Operasional	

Uraian Pekerjaan

Petugas shift pagi dari Pkl. 07.00 wita s/d pkl. 15.00 wita

Menerima tugas dari shift malam

Siapkan peralatan dan perlengkapan lain di ruang MB dan menuju tempat maintenance di Ruang Manager

Buka tutup/cover outdoor AC dengan bantuan obeng (+) dan obeng(-)

Pasang analiser/charging manifold pada tekanan sucksion dan tekanan discharge untuk mengecek tekanan refrigeran/freon dan untuk dapat dilakukan penambahan atau pengurangan refrigeran.

Apabila tekanan refrigeran masih kurang terus secara drastis berarti terjadi kebocoran dan segera dilakukan perbaikan dengan cara pengosongan refrigeran.

Setelah selesai di atasi maka di lakukan pemakuman untuk menyedot udara terjebak.

Dilakukan pengisian kembali dalam kondisi unit AC running/hidup dengan tekanan normal Ps : 55 – 60 Psig.

Kembalikan dan bersihkan peralatan kerja pada tempatnya di ruang MB





Pengelolaan Gedung Disaster Recovery Center

Dokumen No.:	CEK LIST	Tgl Berlaku	Halaman
DRC-PG/TEK-C57-CL C	Penggantian Freon AC Split Duel Mounted Ruang Manager	1 September 2013	2 dari 2

Uraian Pekerjaan

2.Petugas Shift II dari Pkl. 15.00 wita s/d 23.00 wita

Menerima tugas dari shift pagi.

Memantau kinerja AC sehabis maintenance, apabila AC dalam Kondisi operasional.

Melakukan penanganan bila dianggap perlu.

Melaporkan hasil kinerja AC

3. Petugas Shift III dari Pkl. 23.00 wita s/d 07.00 wita

Menerima tugas dari shift Sore.

Memantau kinerja AC sehabis maintenance, apabila AC dalam Kondisi operasional.

Melakukan penanganan bila dianggap perlu.

Melaporkan hasil kinerja AC

Petunjuk Keselamatan Kerja

- 1. Pastikan AC dalam keadaan mati sewaktu dilakukan penggantian freon.
- 2. Matikan power listrik/ cabut stop kontak yang berada di dinding bawah indoor AC Ruang manager dan kembalikan apabila pekerjaan maintenance selesai.
- 3. Patuhi prosedur keselamatan sesuai dengan acuan perawatan dari manual booknya.

- 1. Toolset dibersihkan dan dikeringkan setelah dipakai.
- 2. Selang air jika dipakai, digulung kembali dan kan semua peralatan dalam keadaan di bersihkan.





Pengelolaan Gedung Disaster Recovery Center

Dokumen No.:	FORM KERJA	Tgl Berlaku	Halaman
DRC-PG/TEK-C57- FR A	Form Perawatan Filter Udara AC Split Duel Mounted Ruang Manager	10 September 2013	1 dari 1

	1 612	(watan	I CI	Jaikaii	
Tanggal	Waktu	Waktu	Waktu	Waktu	Keterangan
	Mulai	Selesai	Mulai	Selesai	9
	1/20201	CCICOUI	1120101	COLCOM	
Catatan :	1	I.			
Jaiatan .					
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	•••••				
	•••••	•••••	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		•••••
			• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		•••••
		•••••			
Date				Dom	
Petu	igas,			Pen	gawas,
()			()
`	,			`	,





Pengelolaan Gedung Disaster Recovery Center

Dokumen No.:	FORM KERJA	Tgl Berlaku	Halaman
DRC-PG/TEK-C57-FR B	Form Check Report Perawatan Unit Split Duel Mounted di Ruang Manager		1 dari 1

	Pera	watan	Perl	oaikan	
Tanggal	Waktu	Waktu	Waktu	Waktu	Keterangan
	Mulai	Selesai	Mulai	Selesai	
Catatan:					

Pe	etugas,	Pen	gawas,
()	()

.





Pengelolaan Gedung Disaster Recovery Center

Dokumen No.:	FORM KERJA	Tgl Berlaku	Halaman
DRC-PG/TEK-C57-FR C	Form Penggantian / Penambahan Freon AC Split Duel Mounted di Ruang Manager		1 dari 1

	Pen	gisian	Keterangan
Tanggal	Waktu	Waktu	
88	Mulai	Selesai	
Catatan :			
alalali .			
		•••••	
ъ.			0
Petug	as,		Supervisor,
()		





Pengelolaan Gedung Disaster Recovery Center

Dokumen No.:	FLOW OF WORK	Tgl Berlaku	Halaman
DRC-PG/TEK-C57-FL A	Pemeliharaan Filter Udara AC Split Duel Mounted Ruang Manager	1 September 2013	1 dari 1

Peralatan		Standar Kualitas		
Tool set		Udara dingin dap	oat mengalir dengan l	ancar
Alat pembersih		Frekuensi:		
Buku Panduan Operasional dan Perawatan AC Split Duel Mounted		Satu kali untuk ti	iga bulan	
Logbook Catatan Perawatan AC Split Duel Mounted				
Pelaksana				
1 petugas M&E Operasional				

Uraian Pekerjaan

N/A





Pengelolaan Gedung Disaster Recovery Center

Dokumen No.:	FLOW OF WORK	Tgl Berlaku	Halaman
DRC-PG/TEK-C57-FL B	Pemeliharaan Unit Condenser Split Duel Mounted Ruang Manager	1 September 2013	1 dari 1

Peralatan	Standar Kualitas
Tool set	Udara dapat mengalir dengan lancar
Multi tester	Frekuensi:
Tang Amper	Satu kali untuk tiga bulan
Alat pembersih	
Buku Panduan Operasional dan Perawatan A Split Duel Mounted	AC
Logbook Catatan Perawatan AC Split Du Mounted	nel
Pelaksana	
1 petugas M&E Operasional	
	,

Uraian Pekerjaan

N/A





Pengelolaan Gedung Disaster Recovery Center

Dokumen No.:	FLOW OF WORK	Tgl Berlaku	Halaman
DRC-PG/TEK-C57-FL C	Penggantian Freon AC Split Du Mounted Ruang Manager	1 September 2013	1 dari 1
Peralatan	Standar Kua	itas	1

Peralatan	Standar Kualitas
Tool set	Udara dapat mengalir dingin.
Freon/refrigeran R-22	Frekuensi:
Charging Manifold/Analiser	Satu tahun sekali atau jika freon sudah habis.
Tang Ampere	
Pompa Vakum	
Buku Panduan Operasional dan Perawatan AC Split Duel Mounted	
Logbook Catatan Perawatan AC Split Duel Mounted	
Pelaksana	
1 petugas M&E Operasional	

Uraian Pekerjaan

N/A