

KEMENTERIAN KESEHATAN R.I
DIREKTORAT JENDERAL PELAYANAN KESEHATAN
RUMAH SAKIT PUSAT OTAK NASIONAL
PROF. Dr. dr. MAHAR MARDJONO JAKARTA

Agenda Surat Masuk Nomor	:		
Diselesaikan oleh Penyelenggara:	tri & aden		
Diperiksa oleh :	1. Kasubag hukormas	Dikirim	:
	2. kasubag umum	Sifat Surat	:

Nomor : ~~HK.02.03/XXXIX.3/471/2020~~ Jakarta, 11 Januari 2021
OT.02.02/XXXIX/471/2020

Terlebih Dahulu :

MEMBACA

- 1. Kepala Instalasi Radiologi
- 2. Direktur pelayanan medik, keperawatan dan penunjang


.....


.....

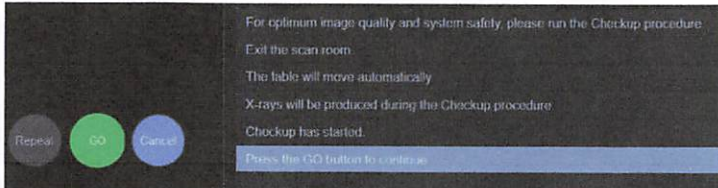
Ditetapkan :

Direktur Utama,



dr. Mursyid Bustami, Sp.S,(K),KIC, MARS
NIP 196209131988031002

Lampiran :
Hal : Prosedur Pengoperasian Pesawat CT Scan Siemens Somatom Go Top

 Rumah Sakit Pusat Otak Nasional Prof. Dr. dr. Mahar Mardjono Jakarta	PROSEDUR PENGOPERASIAN PESAWAT CT SCAN SIEMENS SOMATOM GO TOP		
	No. Dokumen : <i>OT.02.02./XXXXIX/ / 471/2021</i>	No. Revisi : 00	Halaman : 1/3
SPO	Tanggal Terbit : <i>11 Januari 2021</i>	Ditetapkan : Direktur Utama  dr. Mursyid Bustami Sp.S (K) KIC,MARS NIP 196209131988031002	
PENGERTIAN	Tata cara radiografer dalam menghidupkan dan mematikan alat CT Scan Somatom Go Top		
TUJUAN	Prosedur ini dibuat untuk memudahkan petugas radiologi dalam menghidupkan dan mematikan alat dari posisi off menjadi on dan dari posisi on menjadi off.		
KEBIJAKAN	- Keputusan Menteri Kesehatan RI Nomor 1014/Menkes/SK/XI/2008 tentang standar pelayanan Radiologi Diagnostik di Sarana Pelayanan Kesehatan. - Keputusan Menteri Kesehatan RI Nomor 780/Menkes/PER/VIII/2008 tentang Penyelenggaraan Pelayanan Radiologi. - Keputusan Direktur Rumah Sakit Pusat Otak Nasional Prof. Dr.dr Mahar Mardjono Nomor HK.02.04/II/1338/2014 tentang Petunjuk Pelaksanaan Penyelenggaraan Pelayanan Radiologi		
PROSEDUR	Prosedur Menghidupkan Alat Sebelum memulai sistem, pastikan semua komponen lainnya, seperti printer, juga berfungsi dengan baik. - Menyalakan sistem (klik salah satu dari tombol berikut ini) - tombol on / off dalam kotak konektor gantri yang berada di sisi kanan dudukan gantri - tombol sakelar dinding ON jika sakelar dinding dipasang - sakelar daya kotak koneksi sambungan (LCB / Line Connection Box) Jika LCB dipasang - Pemeriksaan Sistem - Klik System Check di layar Home, atau Check Up di menu settings Jendela Check Up terbuka  - Klik GO  - Tekan start pada kotak kontrol. Pemindaian dimulai. Pemeriksaan sistem dimulai Prosedur Pemeriksaan - Pada bilah alat scheduler, klik ikon register patient 		



Rumah Sakit
Pusat Otak Nasional
Prof. Dr. dr. Mahar
Mardjono Jakarta

PROSEDUR PENGOPERASIAN PESAWAT CT SCAN SIEMENS
SOMATOM GO TOP

No. Dokumen :

DT.02.02 / XXXIX / 471
/ 2021

No. Revisi :

00

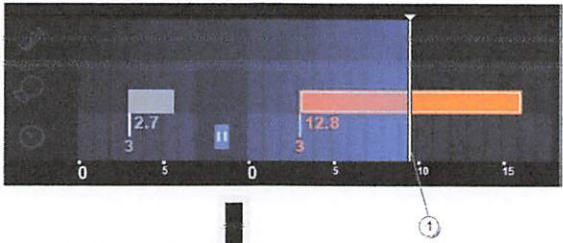
Halaman :

2/3

2. Masukan data pasien
3. Klik tombol **save**, dan
4. Klik tombol **exam** untuk memulai pemeriksaan
5. Pilih protokol pemeriksaan yang sesuai, klik **OK**
6. Atur meja pemeriksaan, tempatkan pasien diatas meja pemeriksaan
7. Atur meja pasien ke posisi awal topogram



8. Lakukan pemindaian topogram, klik GO
9. Pemindaian dimulai

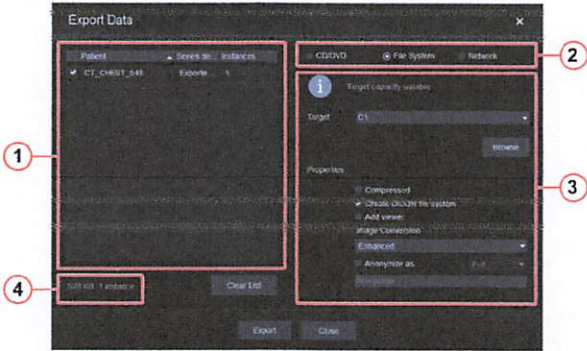


Rekonstruksi Citra

Rekonstruksi citra dapat dilakukan dengan 2 cara

1. **Auto Recon**
Atur auto recon pada posisi **ON** sebelum pemindaiaan dimulai
2. Rekonstruksi offline
Rekonstruksi ofline diakses dari daftar **recon worklist** atau pada **local data** dari peramban pasien

Mendokumentasikan dan menyimpan gambar



1. Klik centang pada data yang akan di ekspor di area pemilihan data (1)
2. Ekspor data ke CD / DVD / sistem fie / node jaringan di area target ekspor (2)
3. Ekspor area pengaturan (3)
4. Jumlah data yang akan di eksppor (4)



Rumah Sakit
Pusat Otak Nasional
Prof. Dr. dr. Mahar
Mardjono Jakarta

PROSEDUR PENGOPERASIAN PESAWAT CT SCAN SIEMENS SOMATOM GO TOP

No. Dokumen :

07.02.02 / XXXIX / 47 /
12021

No. Revisi :

00

Halaman :

3/3

Prosedur Mematikan Sistem

1. Keluar dari semua pemeriksaan yang berjalan dan tutup semua aplikasi
2. Pada bilah akses, klik ikon **Home** 
3. Di **Home**, klik kepala panah dibawah ikon **shutdown**



4. Pilih **shutdown system**

Tabel Eksposi Pesawat CT Scan Siemens go. Top

Pemeriksaan	Proyeksi	Tegangan (kV)	Arus (mA)	Waktu (S)	mAs
Kepala		120	30	2,5	
Abdomen		120	30	2,35	
Thorax		120	30	2,35	
Cervical		100	30	2	
Lumbal		120	30	2,3	
Hip Joint		100	30	2,3	
Genu		100	30	1,6	

UNIT TERKAIT

1. Instalagi Gawat Darurat
2. Instalasi Rawat Jalan
3. Instalasi Rawat Inap