



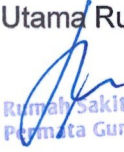
Rumah Sakit Permata Gunung Putri

Trust & Compassion

**STANDAR PROSEDUR OPERASIONAL
PENGOPERASIAN PESAWAT CT SCAN CANON 32 SLICE**

NOMOR DOKUMEN: 045/SPO/RAD/RSPGP/IV/2025

TANGGAL TERBIT: 10 APRIL 2025

 Rumah Sakit Permata Gunung Putri <i>Trust & Compassion</i>	PENGOPERASIAN PESAWAT CT SCAN CANON 32 SLICE		
	No. Dokumen 045/SPO/RAD/RSPGP/IV/2025	No. Revisi : 00	Halaman 1 Dari 2
STANDAR OPERASIONAL PROSEDUR (SOP)	Tanggal terbit : 10/04/2025	Ditetapkan Direktur Utama Rumah Sakit  Rumah Sakit Permata Gunung Putri dr. Ahmad Jamaluddin, M.Kes	
PENGERTIAN	Multi slice CT Scan adalah pemeriksaan radiologis dengan sistem computer tomografi yang menggunakan teknik potongan axial, coronal, dan sagittal lapis per lapis untuk mendiagnosa kelainan organ – organ seluruh tubuh.		
TUJUAN	Sebagai acuan penerapan langkah - langkah dalam Pengoperasian Pesawat Ct Scan Canon 32 Slice		
KEBIJAKAN	Peraturan Direktur Rumah Sakit Permata Gunung Putri Nomor 027/SK-DIR/RSPGP/III/2025 Tentang Pedoman Pelayanan Radiologi Rumah Sakit Permata Gunung Putri.		
PROSEDUR	1. Menyalakan Alat Ct Scan a. Petugas radiologi menyalakan dan memastikan power supply di panel listrik dalam posisi ON (lampu hijau menyala). b. Petugas radiologi menekan tombol ON pada UPS dekat monitor console sampai lampu indikator berwarna hijau (UPS ON). c. Petugas radiologi menekan tombol pada CPU di bawah monitor console pesawat CT scan ON 2. Prosesur melakukan Warming Up a. Petugas radiologi melakukan warming up ketika pesawat Ct scan selama 2 jam berturut – turut tidak ada		

 Rumah Sakit Permata Gunung Putri <i>Trust & Compassion</i>	PENGOPERASIAN PESAWAT CT SCAN CANON 32 SLICE		
	No. Dokumen	No. Revisi :	Halaman
	045/SPO/RAD/RSPGP/IV/2025	00	2 Dari 2
PROSEDUR	pemeriksaan maka alat akan meminta secara otomatis kepada radiografer untuk melakukan proses "Warming Up " sebelum mengerjakan pemeriksaan dengan tanda star scan lampu pada console berkedap kedip, tekan kemudian alat akan dipanaskan. b. Petugas radiologi meng-klik menu maintenance kemudian pilih Warming Up kemudian "start scan" menyala. Pilih Warming Up kemudian "start scan" menyala c. Petugas radiologi menekan "start scan" ketika menyala kedap kedip dan proses "Warming Up" akan berlangsung, kemudian tunggu sampai selesai. 3. Prosedur Mematikan Pesawat Ct Scan a. Petugas radiologi memilih menu maintenace pada monitor ct scan kemudian klik shutdown dan tunggu beberapa saat dan tunggu sampai CPU menjadi OFF b. Petugas Radiologi menekan power OFF pada UPS dan pesawat Ct Scan akan dalam posisi OFF		
UNIT TERKAIT	1. Teknik Medik 2. IT		

LEMBAR VERIFIKASI

PIC		NAMA	JABATAN	TANDA TANGAN	TANGGAL
Penyusun 1	P1	Dwi Nurhayati, A.Md. Rad	Kepala Unit Radiologi		10/04/25
Menyetujui 1	M1	drg. Praditiyas Dwioktaviani, M.H	Ka. Bag Penunjang Medis		10/04/25
Verifikator 1	V1	Ns Irma Fatimah, S.Kep	Satuan Pengawas Internal		10/04/25