



PT PINDAD

NOMOR (Number) : AC 872 /PM/RM/II/2024
EDISI/REV. (Edition/Rev.) : 1 / 0
TANGGAL (Date) : 28 FEBRUARI 2024
HALAMAN (Page) : 1 DARI (of) 1

KRITERIA KEBERTERIMAAN (ACCEPTANCE CRITERIA)

1. NAMA PRODUK (Product Name) : Scanner Radiography
2. NOMOR GAMBAR (Drawing Number) : N/A (Produk Standar)
3. NOMOR MATERIAL (Material Number) : N/A (Produk Standar)

A. SPESIFIKASI (Spesification) :



Gambar ilustrasi scanner radiographi setara

PMN 2023

PT PINDAD



No	Specifications	
1	Number of pixels	3524 x 4288
2	Image transfer time	0,5/3 s
3	Max energy	270 kV
4	Pixel pitch	100 mikrometer
5	ADC	16 bits/pixel
6	Dimensions (H x W x D)	384 x 460 x 15,5 cm
7	On board memory	1 GB DDR3, 8 GB SDHC card
8	Interface	Gigabit ethernet, WLAN (802.11n @ 5GHz)
9	Multi Plate scanning and generation of images	Yes
10	Weight	4,6 Kg
11	Scintillator options	CsI, GOS
12	Operating condition	-20 °C to 50°C , 20 to 80 % humidity
13	Battery	Lithium-ion (11.1 V, 5800 mAh)
14	Housing	Alumunium frame, carbon fiber entrance window
15	Interfaces	Ethernet, WLAN
16	Accesoris	Hardcase, mounting frame, protection bag

B. PERSYARATAN DOKUMEN MUTU (*Quality Document Requirement*) :

1. Sertifikat Garansi 2 tahun
2. Pelatihan pengopesasian
3. Certificate of Manufacture

C. UJI KEBERTERIMAAN (*Acceptance Test*) :

NO (Nr)	MATA UJI (Item Test)	PERSYARATAN (Requirement)	ALAT UKUR (Equipment)	JUMLAH SAMPLING (Sampling Number)
1	Visual Produk	Tidak cacat, tidak rusak dan Sesuai spesifikasi pada poin A	Visual	Sensus
2	Kesesuaian spesifikasi	Sesuai poin A	Visual	Sensus
3	Dokumen	Sesuai poin B	Visual	sensus

	DISIAPKAN (<i>Prepared</i>)	DISETUJUI (<i>Approved</i>)
JABATAN (<i>Title</i>)	EXPERT BID ENG MUTU PRODUK INDUSTRIAL	MANAGER REKAYASA MUTU
N A M A (<i>Name</i>)	YUDI YULIANSAH	S U P A R N O
TANGGAL (<i>Date</i>)	28 FEBRUARI 2024	28 FEBRUARI 2024
TANDA TANGAN (<i>Signature</i>)		



PT P'