

## **DAFTAR PUSTAKA**

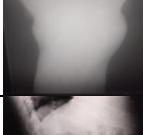
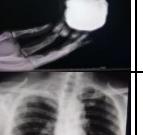
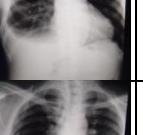
- Akhadi, M. Dasar-dasar proteksi radiasi. edisi I. Jakarta : Rineka Cipta. 2000 : 331-335.
- Atkinson, S., Neep, M, Starkey, D. Rejectrate analysis in digital radiography an Australian emergency imaging department case study. 2019 : 72-79.
- Ballinger, PW, Eugene DF. Merril's atlas of radiographic position and radiologic prosedurs, Tenth edition. Volume one. Saint Louis : Mosby. 2003 : 567 – 950.
- Ballinger, PW, Eugene DF. Merril's atlas of radiographic position and radiologic prosedurs, Twelfth edition, Volume two. Saint Louis : Mosby. 2012 : 361- 566.
- Banahene, JO. Darko FH. Addison. Asirifi. J.O. Film reject analiysis and image quality in diagnostik radiology department of a teaching hospital in Ghana. 2014: 590-594.
- Barunawaty, K. B. (2019). The effect of x-ray radiation on children. Makassar Dental Journal, 97-104.
- Bond, N., 1999. Optimization of Image Quality and Patient Exposure in Chest Radiography. Radiography 5, 29–31.
- Bontrager, KL. John P. Textbook of radiographic positioning and related anatomy. Eight edition. Saint Louis : Mosby. 2015 : 187-99
- Bushberg. J. Seibert JA, Leidholdt EM, Booene JM. The essential physics of medical imaging.Seven edition. Philadelphia : Lippincot William & Wilkins. 2012 : 231-176
- Bushong, S.C. Radiologic science for technologist physic, biologi and protection. Tenth edition.Elsevier. Houston. Texas. 2013 : 672-542.
- Departemen Kesehatan RI. 2008. Kepmenkes No. 129/Menkes/SK/II/2008 Standar pelayanan minimal rumah sakit. Jakarta : Departemen Kesehatan.
- Departemen Kesehatan RI. 2008. Kepmenkes No. 780/Menkes/SK/II/2008 Penyelenggaraan pelayanan radiologi. Jakarta : Departemen Kesehatan.
- Departemen Kesehatan RI. 2009. Kepmenkes No. 1250/Menkes/SK/II/2009 Pedoman kendali mutu peralatan radiodiagnostik. Jakarta : Departemen Kesehatan.
- Dharma, K.K. Metodologi penelitian keperawatan. Jakarta : Trans Info Media. 2011 : 391 – 66.
- Essin, E. Radiographic film reject rate in some hospital in akwa ibom state : Nigeria. 2015 : 137-69.

- Fauber, T.L. Radiographic imaging and exposure. Eight edition.Saint Louis : Mosby. 2000 : 357-177.
- Fajarrisetyo IJ. Nurcahyo P.B. Aryani A.I. 2015. Analisis penolakan dan pengulangan citra radiografi pada computed radiography AGFA CR 35-X di Instalasi Radiologi RSUD Dr.R Goeteng Taroenadibrata Purbalingga Hospital.
- Hidayat AA. Metode penelitian keperawatan dan teknik analisa data. Edisi IV Penerbit Salemba Medika. 2007 : 179-180.
- Hoxter, EA. 1982. Practical radiography 11 Edition. Siemen Aktingesell Schaft Heydenden Son LTD: Erlangen.
- Irsal, M., 2020. Evaluasi faktor eksposi dalam upaya optimisasi pada pemeriksaan radiografi chest PA suspected COVID- 19. In: Adnin, R. (Ed.), KOCENIN Serial Konferensi. Kocenin, Jakarta, pp. 1–10.
- Jenkins D. Radiographic photographic and imaging processing, Rockville, Maryland.1980 : 58-48 .
- Lestari, D dan Fatimah. 2018. Analisis faktor penyebab repeat exposure citra digital dengan menggunakan computed radiography. Radiografer Indonesia Jurnal. 107-110. ISSN 2650-9950.
- Llyod P.J. Quality assurance workbook for radiographers radiological technologists. Geneva: WHO. 2001 : 175- 77.
- Maesaroh. D dan Kurniawati. A. 2019. Analisis faktor penyebab pengulangan citra digital dengan menggunakan computed radiography di instalasi radiologi RSUD Sunan Kalijaga Demak. Poltekkes Kemenkes Semarang.
- Notoatmodjo S. Metodologi penelitian kesehatan. Edisi II. Jakarta : Penerbit Rineka Cipta. 2012 : 243
- Papp, J. Quality management in the imaging science. Fourth edition. Saint Louis : Mosby. 2011 : 356-133.
- Pohan I. Jaminan mutu layanan kesehatan dasar-dasar pengertian dan penerapan. Edisi XVIII. Penerbit Buku Kedokteran ECG, Jakarta. 2007 : 565.
- Pedersen, C.C.E., Hardy, M., Blankholm, A.D., 2018. An Evaluation of image acquisition techniques, radiographic practice and technical quality in neonatal chest radiography. Med. Imaging Radiat. Sci. 49, 257–264.
- Rahman, N. Radiofotografi. Buku ajar Universitas Baiturrahmah. edisi I. Padang : Balai Penerbit Universitas Baiturrahmah.2009 : 30-19.
- Rahmawati. Analisis pengulangan pemeriksaan radiografi di Pasar Rebo. Penerbit Jurusan teknik elektromedik poltekkes kemenkes Jakarta II. 2017.

- Rasad S. Radiologi diagnostik. Edisi ke IV. Jakarta : Balai Penerbit : FKUI. 2016 : 128-98.
- Sari. AW and Fadly. 2017. Faktor penyebab artefak pada hasil radiograf computed radiography di RSUP. Dr. Soeradji Tirtonegoro Klaten. Stikes Guna Bangsa Yogyakarta.
- Sari, O.P. Fisika radiasi. Buku ajar Universitas Baiturrahmah. Edisi II. Padang : Balai Penerbit Universitas Baiturrahmah. 2017 : 134-127.
- Sievert, R. M., and Failla, G. (1959). Recommendations of the internasional commision on radiological Protection. Health Physics England.
- Utami AP. Saputra SD, Felayani F. Radiologi dasar 1. Edisi I. Penerbit : Inti medika pustaka. 2018 : 264

**Lampiran 1**

**Pengulangan Foto Rontgen Bulan Januari**

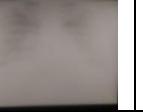
No	Foto Rontgen	Jenis Pemeriksaan	Faktor Pengulangan	No	Foto Rontgen	Jenis Pemeriksaan	Faktor Pengulangan
1		Thorax	-Artefak -Under Eksposi	13		Lumbal	Posisi
2		Thorax	-Pergerakan -Posisi	14		Femur	Posisi
3		Thorax	Artefak	15		Abdomen	Artefak
4		Cranium	Pergerakan	16		Cranium	Faktor Eksposi
5		Thorax	Posisi	17		Abdomen	Artefak
6		Thorax	Posisi	18		Pelvis	Posisi
7		Manus	Posisi	19		Abdomen	Artefak
8		Genu	Under Eksposi	20		Thorax	Posisi
9		Lumbal	Posisi	21		Pelvis	Posisi
10		Abdomen	Posisi	22		Manus	Artefak
11		Thorax	-Artefak -Posisi	23		Thorax	Posisi
12		Thorax	Posisi	24		Thorax	Posisi

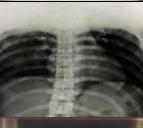
25		Thorax	Artefak	37		Thorax	Artefak
26		Thorax	Peralatan ( <i>Malfunction Scanner</i> )	38		Abdomen	-Faktor Eksposi - Faktor Posisi
27		Thorax	Artefak	39		Cranium	Posisi
28		Thorax	Artefak	40		Cranium	Peralatan ( <i>Phantom Image Artefact</i> )
29		Thorax	Posisi	41		Thorax	Posisi
30		Femur	Posisi	42		Thorax	Posisi
31		Clavikula	Faktor Eksposi	43		Thorax	Posisi
32		Thorax	Artefak	44		Thorax	Peralatan ( <i>Malfunction Scanner</i> )
33		Genu	Posisi	45		Abdomen	Artefak
34		Pedis	Posisi	46		Thorax	Artefak
35		Thorax	Artefak	47		Thorax	Posisi
36		Humerus	Artefak	48		Humerus	Artefak

49		Pelvis	Posisi
50		Thorax	Artefak
51		Thorax	Posisi
52		Abdomen	Posisi
53		Thorax	-Faktor Eksposi -Artefak
54		Femur	Faktor Eksposi
55		Lumbar	Posisi

**Lampiran 2**

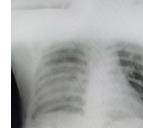
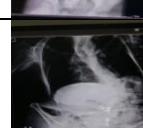
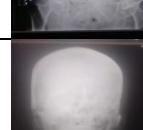
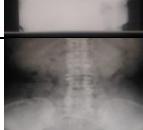
**Pengulangan Foto Rontgen Bulan Februari**

No	Foto Rontgen	Jenis Pemeriksaan	Faktor Pengulangan	No	Foto Rontgen	Jenis Pemeriksaan	Faktor Pengulangan
1		Thorax	Artefak	13		Thorax	Faktor Eksposi
2		Thorax	Posisi	14		Thorax	Posisi
3		Thorax	Artefak	15		Genu	Posisi
4		Thorax	Artefak	16		Thorax	Posisi
5		Thorax	-Artefak -Under eksposi	17		Thorax	Artefak
6		Thorax	Posisi	18		Abdomen	Artefak
7		Genu	Posisi	19		Cranium	Peralatan (Image Artefact)
8		Cranium	-Posisi -Under Eksposi	20		Thorax	Artefak
9		Thorax	Faktor Eksposi	21		Thorax	Artefak
10		Thorax	Posisi	22		Thorax	Artefak
11		Thorax	Artefak	23		Thorax	Posisi
12		Lumbal	Artefak	24		Pelvis	Posisi

25		Abdomen	Posisi
26		Cranium	Artefak
27		Thorax	Posisi
28		Thorax	Artefak
29		Cranium	Artefak
30		Thorax	Artefak
31		Thorax	Artefak
32		Thorax	Posisi
33		Cervikal	Artefak
34		Cranium	Posisi
35		Thorax	Artefak
36		Thorax	Peralatan <i>(Malfunction Scanner)</i>
37		Ankle	Posisi

**Lampiran 3**

**Pengulangan Foto Rontgen Bulan Maret**

No	Foto Rontgen	Jenis Pemeriksaan	Faktor Pengulangan	No	Foto Rontgen	Jenis Pemeriksaan	Faktor Pengulangan
1		Thorax	Posisi	13		Thorax	Posisi
2		Abdomen	Artefak	14		Thorax	Peralatan (Malfunction Scanmner)
3		Thorax	Posisi	15		Thorax	Posisi
4		Abdomen	-Posisi -artefak	16		Thorax	Pergerakan
5		Abdomen	Artefak	17		Thorax	Pergerakan
6		Cervikal	Artefak	18		Cranium	Faktor Eksposi
7		Thorax	Artefak	19		Pedis	Posisi
8		Abdomen	Artefak	20		Cranium	Posisi
9		Cranium	Artefak	21		Thorax	Posisi
10		Thorax	Posisi	22		Femur	-Posisi -Artefak
11		Cranium	Artefak	23		Cranium	Posisi
12		Thorax	Posisi	24		Thorax	Posisi

25		Lumbar	-Posisi -Artefak
26		Femur	Posisi
27		Abdomen	Posisi
28		Genu	Posisi
29		Pelvis	Posisi
30		Cranium	Posisi
31		Thorax	Posisi

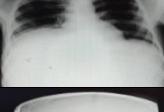
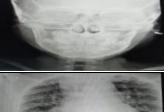
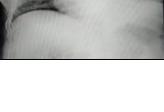
**Lampiran 4**

**Pengulangan Foto Rontgen Bulan April**

No	Foto Rontgen	Jenis Pemeriksaan	Faktor Pengulangan
1		Thorax	Artefak
2		Thorax	Artefak
3		Lumbal	-Posisi -Eksposi
4		Cranium	Pergerakan
5		Cranium	Posisi
6		Abdomen	Posisi
7		Thorax	Posisi
8		Thorax	Artefak
9		BNO	Posisi
10		Thorax	Artefak
11		Thorax	Artefak

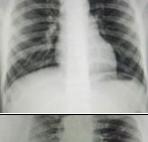
**Lampiran 5**

**Pengulangan Foto Rontgen Bulan Mei**

No	Foto Rontgen	Jenis Pemeriksaan	Faktor Pengulangan
1		Cranium	Posisi
2		Cervikal	Artefak
3		Cranium	Posisi
4		Thorax	Posisi
5		Cranium	-Posisi -Eksposi
6		Thorax	Posisi

**Lampiran 6**

**Pengulangan Foto Rontgen Bulan Juni**

No	Foto Rontgen	Jenis Pemeriksaan	Faktor Pengulangan
1		Abdomen	Artefak
2		Thorax	Posisi
3		Thorax	Posisi