

IR – PERPUSTAKAAN UNIVERSITAS AIRLANGGA

SKRIPSI

**PROSEDUR PEMERIKSAAN *LDCT SCAN THORAX* PADA
PASIEN OTG DENGAN HASIL RAPID TEST REAKTIF
(STUDI KASUS DI RUMAH SAKIT ISLAM JOMBANG)**

Sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Sains

Terapan dalam bidang Radiologi



Oleh

IRFAN RIZKIANSYAH

NIM. 151610383065

PROGRAM STUDI

D-4 TEKNOLOGI RADIOLOGI PENCITRAAN

FAKULTAS VOKASI

UNIVERSITAS AIRLANGGA SURABAYA

2020

LEMBAR PERSETUJUAN

PROSEDUR PEMERIKSAAN *LDCT SCAN THORAX* PADA PASIEN
OTG DENGAN HASIL RAPID TEST REAKTIF
(STUDI KASUS DI RUMAH SAKIT ISLAM JOMBANG)

Oleh:
Irfan Rizkiansyah
151610383065

Bahwa kedua pembimbing telah menyetujui skripsi ini untuk dipertahankan
di depan tim penguji dalam seminar hasil

Dosen Pembimbing I



Widiana Ferriastuti, dr., Sp. Rad
NIP. 197602092008012012

Dosen Pembimbing II



Muhaimin S.Tr. Kes., M.T
NIP.199002252020073101

Surabaya, 27 Juli 2020

Mengetahui,

Koordinator Program Studi D-IV Teknologi Radiologi Pencitraan
Fakultas Vokasi Universitas Airlangga



Lailatul Muqmiroh, dr.,Sp.Rad(K)
NIP. 197607202015043201

IR – PERPUSTAKAAN UNIVERSITAS AIRLANGGA

LEMBAR PENGESAHAN

**PROSEDUR PEMERIKSAAN *LDCT SCAN THORAX* PADA PASIEN OTG DENGAN HASIL
RAPID TEST REAKTIF (STUDI KASUS DI RUMAH SAKIT ISLAM JOMBANG)**

Setelah dipertahankan di depan tim penguji pada tanggal 07 Oktober 2020 dan dinyatakan memenuhi syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Terapan Kesehatan dalam bidang Teknologi Radiologi Pencitraan

Dosen Pembimbing I




Widiana Ferriastuti, dr., Sp. Rad
NIP. 197602092008012012

Ketua Penguji



Amailia Kartikasari, S.Tr.Kes.,MT
NIP: 198405212020073201

Dosen Pembimbing II



Muhaimin S.Tr. Kes., M.T
NIP. 199002252020073101

Anggota Penguji



Soegardo Indra P., BSc., SE.
NIP: 1400672640

Surabaya, Oktober 2020

Mengetahui,
Koordinator Program Studi D-IV Teknologi Radiologi Pencitraan
Fakultas Vokasi Universitas Airlangga



Lailatul Muqmiroh dr., Sp.Rad(K)
NIP: 197607202015043201

ii

SKRIPSI

PROSEDUR PEMERIKSAAN *LDCT...* IRFAN RIZKIANSYAH

IR – PERPUSTAKAAN UNIVERSITAS AIRLANGGA

LEMBAR PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Irfan Rizkiansyah
NIM : 151610383065
Program Studi : D-IV Teknologi Radiologi Pencitraan
Fakultas Vokasi Universitas Airlangga
Judul Laporan/Skripsi : Prosedur Pemeriksaan *LDCT Scan Thorax*
pada Pasien OTG dengan Hasil Rapid Test
Reaktif

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Skripsi ini adalah benar-benar karya saya sendiri dan bukan hasil plagiat dari karya orang lain. Karya-karya yang tercantum dalam daftar pustaka skripsi ini semata-mata digunakan untuk acuan atau referensi
2. Apabila kemudian hari diketahui bahwa isi laporan kegiatansaya merupakan hasil plagiat, maka saya bersedia menanggungakibat hukum dari keadaan tersebut.

Demikian pernyataan ini dibuat dengan segala kesadaran.

Surabaya, 2020

Menyatakan,

A handwritten signature in black ink is written over a circular library stamp. The stamp contains the text 'PERPUSTAKAAN UNIVERSITAS AIRLANGGA' and '6000'.

Irfan Rizkiansyah
151610383065

KATA PENGANTAR

Assalamualaikum wr.wb.

Puji syukur kehadirat Tuhan yang Maha Esa, karena atas berkat ridho dan rahmat-Nya penulis dapat menyelesaikan Laporan Kasus Relawan di Rumah Sakit Islam Jombang, Jawa Timur dengan sebaik-baiknya.

Laporan kasus ini merupakan salah satu alternatif syarat kelulusan program sarjana terapan bagi mahasiswa D4 Teknologi Radiologi Pencitraan Fakultas Vokasi Universitas Airlangga, selain itu dengan pembuatan laporan ini penulis berharap akan lebih menambah wawasan bagi pembaca, dan sebagai salah satu acuan materi pada suatu bidang keilmuan Radiologi.

Penyusunan ini dapat selesai dengan lancar tidak terlepas dari berbagai pihak yang mendukung penulisan laporan ini. Untuk itu penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Ibu Lailatul Muqmiroh, dr., Sp. Rad(K) selaku Kepala Program Studi D4 Teknologi Radiologi Pencitraan Fakultas Vokasi Universitas Airlangga
2. Ibu Widiana Ferriastuti, dr., Sp. Rad (K) selaku dosen pembimbing utama yang telah memberikan banyak arahan dan masukan terkait penyusunan laporan
3. Bapak Muhaimin, S. Tr. Kes selaku dosen pembimbing yang telah memberikan masukan dan dukungan dalam penulisan laporan ini

IR – PERPUSTAKAAN UNIVERSITAS AIRLANGGA

4. Bapak Nasrulloh selaku Kepala Ruangan Radiologi Rumah Sakit Islam Jombang yang telah menerima penulis sebagai tenaga relawan dan telah banyak membantu penulis
5. Ibu Sriwulani Sumargo, dr., Sp. Rad M. Kes selaku dokter Radiologi Rumah Sakit Islam Jombang yang telah mendukung penulis selama menjadi tenaga relawan
6. Ibu Lilik Maftuhatul Jannah, dr. Sp. Rad selaku dokter Radiologi Rumah Sakit Islam Jombang yang telah mendukung penulis selama menjadi tenaga relawan
7. Bapak Arifin dan saudari Oktavia selaku Radiografer Rumah Sakit Islam Jombang yang telah mendukung dan menjadi inspirasi penulis dalam melaksanakan tugas sebagai radiografer
8. Bapak dan Ibu Dosen Universitas Airlangga yang telah memberikan banyak ilmu selama masa pendidikan dan memotivasi penulis dalam pembuatan laporan
9. Teman-teman Tim Relawan Covid-19 yang saling mendukung dalam tugas sebagai relawan dan penyelesaian laporan hingga selesai
10. Semua pihak terkait yang telah membantu penulis dalam laporan ini

Tiada kata yang pantas penulis ucapkan kecuali ucapan terima kasih banyak atas semua pihak yang telah membantu dan mendukung selesainya laporan kasus ini dengan baik. Penulis menyadari bahwa studi kasus ini masih

IR – PERPUSTAKAAN UNIVERSITAS AIRLANGGA

belum sempurna, untuk itu kritik dan saran yang membangun dari pembaca sangat diharapkan demi memperbaiki studi kasus ini menjadi lebih baik.

Wassalamualaikum wr.wb.

Surabaya, Juli 2020

Penulis

vi

SKRIPSI

PROSEDUR PEMERIKSAAN *LDCT*... IRFAN RIZKIANSYAH