

IR – PERPUSTAKAAN UNIVERSITAS AIRLANGGA

SKRIPSI

**EFEKTIFITAS PENGGUNAAN EKSTRAK JAHE UNTUK
MEMPERSINGKAT WAKTU PERSIAPAN PEMERIKSAAN
USG GALLBLADDER**

Diajukan Guna Memenuhi Persyaratan untuk Menyelesaikan Program Studi

Diploma IV

Oleh:

M A HAMDANI

NIM. 151610383045



PROGRAM STUDI DIPLOMA-IV TEKNIK RADIOLOGI PENCITRAAN

FAKULTAS VOKASI

UNIVERSITAS AIRLANGGA

SURABAYA

2020

**EFEKTIFITAS PENGGUNAAN EKSTRAK JAHE UNTUK
MEMPERSINGKAT WAKTU PERSIAPAN PEMERIKSAAN
USG GALLBLADDER**

Skripsi

Sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar

Sarjana Terapan

Pada

Program Studi D-IV Teknik Radiologi Pencitraan

Fakultas Vokasi, Universitas Airlangga

Oleh:

M A Hamdani

151610383045

Menyetujui

Dosen Pembimbing I



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

Dosen Pembimbing II



(Amalia Kartika Sari, S.Tr.Kes)

Mengetahui,
Koordinator Program Studi
D-IV Teknologi Radiologi Pencitraan



(Lailatul Muqmiroh, dr., Sp.Rad (K))
NIP. 19760720 201504 3 201

LEMBAR PERSETUJUAN

EFEKTIFITAS PENGGUNAAN EKSTRAK JAHE UNTUK MEMPERSINGKAT
WAKTU PERSIAPAN PEMERIKSAAN USG GALLBLADDER

Oleh:

M A Hamdani

1516103830045

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

Pembimbing 1



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

NIP. 19760720 201504 3 201

Pembimbing 2



Amilia Kartika Sari, S.Tr.Kes.

Surabaya, 06 November 2020

Mengetahui,

Koordinator Program Studi D-IV Teknologi Radiologi Pencitraan

Fakultas Vokasi Universitas Airlangga



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

NIP. 19760720 201504 3 201

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

EFEKTIFITAS PENGGUNAAN EKSTRAK JAHE UNTUK MEMPERSINGKAT WAKTU
PERSIAPAN PEMERIKSAAN USG GALLBLADDER

Oleh:

M A Hamdani

151610383045

Setelah dipertahankan di depan tim penguji pada tanggal 06 November 2020 dan dinyatakan memenuhi syarat memperoleh gelar Sarjana Sains Terapan dalam bidang Radiol

Dosen Pembimbing I



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

NIP. 19760720 201504 3 201

Ketua Penguji I



Dr. Rosy Setiawati, dr., Sp Rad (K)

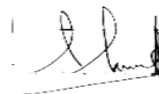
NIP. 1976021520080 1 2012

Dosen Pembimbing II



Amilia Kartika Sari, S.Tr.Kes.

AnggotaPenguji II



Muhaimin, S.Tr.Kes., MT.

Surabaya, 06 November 2020

Mengetahui,

Koordinator Program Studi D-IV Teknologi Radiologi Pencitraan

Fakultas Vokasi Universitas Airlangga



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

NIP. 19760720 201504 3 201

LEMBAR PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : M A HAMDANI
NIM : 151610383045
Program Studi : D-IV Teknik Radiologi Pencitraan
Judul : EFEKTIFITAS PENGGUNAAN EKSTRAK JAHE UNTUK
MEMPERSINGKAT WAKTU PERSIAPAN PEMERIKSAAN USG
GALLBLADDER

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 / referensi.
2. Apabila kemudian hari diketahui bahwa isi skripsi saya merupakan hasil plagiat, maka saya bersedia menanggung akibat hukum dari keadaan tersebut.

Demikian pernyataan ini dibuat dengan segala kesadaran.

Surabaya, 06 November 2020

Yang menyatakan.

A green 6000 Indonesian postage stamp with a signature over it. The stamp features the Garuda Pancasila emblem and the text 'BUTERAH TEMPEL', '6000', and 'FILM BUBUNGAN'. The signature is written in black ink over the stamp.

M A HAMDANI
151610383045

KATA PENGANTAR

Puji syukur Kehadirat Allah SWT atas karunia yang telah dilimpahkan sehingga penulis dapat melaksanakan penelitian dan menyelesaikan skripsi dengan judul **Efektifitas Penggunaan Ekstrak Jahe Untuk Mempersingkat Waktu Persiapan USG Gallbladder.**

Pada kesempatan kali ini penulis ingin menyampaikan terima kasih kepada:

1. Dekan Fakultas Vokasi Universitas Airlangga Prof. DR. Anwar Ma'ruf, drh., M.Si atas kesempatan mengikuti pendidikan di Fakultas Vokasi Universitas Airlangga.
2. Lailatul Muqmiroh, dr., Sp.Rad(K) selaku pembimbing utama dan Amilia Kartika Sari, S.Tr.Kes pembimbing serta atas saran dan bimbingannya sampai dengan selesainya skripsi ini.
3. Dr. Rosy Setiawati. dr., Sp Rad (K) selaku ketua penguji dan Muhaimin, S.Tr.Kes., MT selaku anggota penguji.
4. Seluruh staf pengajar Program Studi D-IV Teknik Radiologi Pencitraan Fakultas Vokasi Universitas Airlangga atas wawasan keilmuan selama mengikuti pendidikan di Program Studi D-4 Teknik Radiologi Pencitraan Fakultas Vokasi Universitas Airlangga.
5. Ayah, Ibu dan kakak – kakakku yang tercinta yang telah memberikan segalanya, bantuan, doa, dorongan dan semangat

Surabaya, 06 November 2020

Penulis