PENGARUH MSC-CM DOSIS TINGGI TERHADAP KADAR UREUM PADA GAGAL GINJAL AKUT

(Studi Eksperimental *In Vivo Umbilical Cord Mesencymal Stem Cell Conditioned Medium* pada Kultur Hipoksia Terhadap Tikus Jantan Galur Wistar Yang Diinduksi Gentamicin)

Skripsi

untuk memenuhi sebagian persyaratam

mencapai gelar Sarjana Kedokteran

Diajukan Oleh :

Tika Gesti Rahmawati

30101407339

FAKULTAS KEDOKTERAN

UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG

SEMARANG

2021

SKRIPSI

PENGARUH MSC-CM DOSIS TINGGI TERHADAP KADAR UREUM PADA GAGAL GINJAL AKUT

Studi Eksperimental *In Vivo Umbilical Cord Mesencymal Stem Cell Conditioned Medium* pada Kultur Hipoksia Terhadap Tikus Jantan Galur Wistar Yang Diinduksi Gentamicin

Diajukan oleh :

Tika Gesti Rahmawati

30101407339

telah dipertahankan didepan dewan penguji

pada tanggal 15 februari 2021

dan telah dinyatakan telah memenuhi syarat

Susunan Tim Penguji

	Anggota Tim Penguji
Pembimbing I	Penguji I
Assoc. Prof. Dr. dr. H. Agung Putra, M. Si. Med	**Dr. dr. H. Imam Djamaluddin M,M. Kes(Epid)**
Pembimbing II	Penguji II
dr. Azizah Retno Kustiyah, Sp. A	**dr. Mohammad Arif, SpPD**

Semarang, 18 Februari 2021

Fakultas Kedokteran

Universitas Islam Sultan Agung

Dekan,

Dr. dr. H. Setyo Trisnadi, SH, Sp. KF

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Tika Gesti Rahmawati

NIM : 30101407339

Dengan ini menyatakan bahwa skripsi yang berjudul:

" PENGARUH MSC-CM DOSIS TINGGI TERHADAP KADAR UREUM PADA GAGAL GINJAL AKUT

(Studi Eksperimental *In Vivo Umbilical Cord Mesencymal Stem Cell Conditioned Medium* pada Kultur Hipoksia Terhadap Tikus Jantan Galur Wistar Yang Diinduksi Gentamicin)"

Adalah benar hasil karya saya dan penuh kesadaran bahwa saya tidak melakukan tindakan plagiasi atau mengambil alih seluruh atau sebagian besar karya tulis orang lain tanpa menyebutkan sumbernya. Jika saya terbukti melakukan tindakan plagiasi, saya bersedia menerima sanksi sesuai dengan aturan yang berlaku.

10 Februari 2021

METERAI TEMPEL

1E4EEAJX016275204

Tika Gesti Rahmawati