

DAFTAR PUSTAKA

- Aditya, Dwi Martha Nur. 2020. "Anosmia Pada COVID-19: Studi Neurobiologi." *KELUWIH: Jurnal Kesehatan Dan Kedokteran* 2(1):50–55. doi: 10.24123/kesdok.v2i1.3098.
- Agung Widhi Kurniawan & Zarah Puspitaningtyas. (2016). *Metode Penelitian Kuantitatif*. Yogyakarta : Pandiva Buku .
- Arikunto, S. 2006. *Metode Penelitian Kualitatif*. Jakarta: Bumi Aksara
- Brann, David H., Tatsuya Tsukahara, Caleb Weinreb, Marcela Lipovsek, Koen Van Den Berge, Boying Gong, Rebecca Chance, Iain C. Macaulay, Hsin Jung Chou, Russell B. Fletcher, Diya Das, Kelly Street, Hector Roux De Bezieux, Yoon Gi Choi, Davide Risso, Sandrine Dudoit, Elizabeth Purdom, Jonathan Mill, Ralph Abi Hachem, Hiroaki Matsunami, Darren W. Logan, Bradley J. Goldstein, Matthew S. Grubb, John Ngai, and Sandeep Robert Datta. 2020. "Non-Neuronal Expression of SARS-CoV-2 Entry Genes in the Olfactory System Suggests Mechanisms Underlying COVID-19-Associated Anosmia." *Science Advances* 6(31):1–20. doi: 10.1126/sciadv.abc5801
- Cazzolla, Angela P., Roberto Lovero, Lorenzo Lo Muzio, Nunzio F. Testa, Annalisa Schirinzi, Giuseppe Palmieri, Pietro Pozzessere, Vito Procacci, Mariasevera Di Comite, Domenico Ciavarella, Maria Pepe, Caterina De Ruvo, Vito Crincoli, Francesca Di Serio, and Luigi Santacroce. 2020. "Taste and Smell Disorders in COVID-19 Patients: Role of Interleukin-6." *ACS Chemical Neuroscience* 11(17):2774–81. doi: 10.1021/acscchemneuro.0c00447.
- Chien, Grace C.L., Iris Mao, Enkhzaya Nergui, and Wanching Chang. 2020. "The Effect of Work Motivation on Employee Performance: Empirical Evidence from 4-Star Hotels in Mongolia." *Journal of Human Resources in Hospitality and Tourism* 19(4): 473–95. <https://doi.org/10.1080/15332845.2020.1763766>.

Mona, N. (2020). Konsep isolasi data jaringan sosial untuk memanimalisasi efek contagious (Kasus penyebaran virus corona di Indonesia). *Sosial humaniora terapan*, 117-125 Vol 2 No 2.

Nursalam. 2013. *Metodologi Penelitian Ilmu Keperawatan: Pendekatan Praktis* : Jakarta : Salemba Medika.

Parma, Valentina, Kathrin Ohla, Maria G. Veldhuizen, Masha Y. Niv, Christine E. Kelly, Alyssa J. Bakke, Keiland W. Cooper, Cédric Bouysset, Nicola Pirastu, Michele Dibattista, Rishemjit Kaur, Danielle R. Reed, Thomas Hummel, and Steven D. Munger. 2020. "More Than Smell — COVID-19 Is Associated With Severe Impairment of Smell , Taste , and Chemesthesis." *Chemical Senses* 45(7):609–22. doi: 10.1093/chemse/bjaa041.

Raihan. (2017). *Metodologi Penelitian*. Jakarta: Universitas Islam Jakarta.

Siyoto, Sandu dan Ali Sodik. 2015. Dasar Metodologi Penelitian. Yogyakarta: Literasi Media Publishing.

Shastri, Madhur D., Shakti D. Shukla, Wai Chin Chong, Rajendra KC, Kamal Dua, Rahul P. Patel, Gregory M. Peterson, and Ronan F. O'Toole. 2021. "Smoking and COVID-19: What We Know so Far." *Respiratory Medicine* 176. doi: 10.1016/j.rmed.2020.106237.

Widiyani Rosmha 2020, *Latar Belakang Virus Corona, Perkembangan hingga Is Terkini*, dilihat 19 Agustus 2020, (<https://news.detik.com/berita/d-4943950/latar-belakang-virus-corona-perkembangan-hingga-isu-terkini>)

Wreksoatmodjo, Budi Riyanto. (2021). *Hubungan Social Engagement dengan Fungsi Kognitif*. Jakarta. CDK-190 39 (2)

World Health Organization. 2020. "Tatalaksana Klinis Infeksi Saluran Pernapasan Akut Berat (SARI) Suspek Penyakit COVID-19." *World Health Organization* 4(March):1–25.

Yusuf, A. M. (2017). *Metode Penelitian: Kuantitatif, Kualitatif, dan Penelitian Gabungan*. Jakarta: KENCANA.

Lampiran 1 Jadwal Penelitian

Jadwal Penelitian

Kegiatan	Bulan Ke								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1. Penyusunan Proposal	X	X	X						
2. Penyusunan Instrumen			X	X					
3. Seminar Proposal				X					
4. Perbaikan Proposal					X	X			
5. Persiapan Lapangan						X			
6. Pengumpulan Data						X			
7. Pengolahan Data						X			
8. Analisa Data						X			
9. Penyusunan Laporan						X			
10. Uji Sidang							X		



Lampiran 2

Lembar Permohonan Menjadi Responden Penelitian

Kepada Yth. Calon Responden

Di Tempat

Saya Mahaiswa Prodi Keperawatan ITSK Rs Dr. Soepraoen yang bernama Khikhik Dwi Novianto,, mengaharap partisipasi saudara/i dalam penelitian saya yang berjudul “Gambaran Kejadian Anosmia pada Masyarakat yang Terpapar Covid-19 di Perumahan Karangploso View RT 06 RW 01 Kabupaten Malang”.

Saya berharap saudara/i untuk menjadi responden dalam penelitian ini, dimana akan dilakukan pengisian lembar kuesioner observasi yang terkait dengan penelitian ini dan juga mengharapkan tanggapan dan jawaban yang diberikan sesuai dengan kondisi saudara alami (rasakan). Kerahasiaan semua informasi yang diberikan akan dijaga dan hanya digunakan untuk kepentingan penelitian.

Apabila saudara/i setuju, maka dimohon kesediaanya untuk menandatangani lembar persetujuan dan menjawab pertanyaan yang telah disediakan. Saya mengucapkan terima kasih atas perhatian dan kerja sama yang baik dari saudara/i sebagai responden.

Malang, Juli 2022

Peneliti

Lampiran 3

Lembar Persetujuan Menjadi Responden

Saya yang bertanda tangan dibawah ini menyatakan bersedia untuk menjadi responden penelitian yang dilakukan Oleh Khikhik Dwi Novianto, Mahasiswa Prodi DIII Keperawatan ITSK Rs Dr. Soepraoen Malang dengan judul “Gambaran Kejadian Anosmia pada Masyarakat yang Terpapar Covid-19 di Perumahan Karangploso View RT 06 RW 01 Kabupaten Malang”

Persetujuan ini saya buat dengan sadar dan tanpa paksaan dari siapapun. Demikian pernyataan ini saya buat untuk dapat digunakan sebagaimana mestinya.

Malang, Juli 2022

Peneliti

Responden

Khikhik Dwi Novianto

(.....)

Lampiran 4**Kisi-Kisi Kuesioner**

No	Indikator	No soal
1.	Menderita anosmia	1,2,3,4,5
2.	Riwayat penyakit	6,7
3.	Sensasi anosmia	8,9,10
4.	Lama anosmia	11,12,13



Lampiran 5

Kuesioner Penelitian
Gambaran Kejadian Anosmia pada Masyarakat yang Terpapar
Covid-19 di Perumahan Karangploso View RT 06 RW 01
Kabupaten Malang

A. Data Umum

Nama (Inisial) :

Umur :

Jenis Kelamin

1. Laki laki
2. Perempuan

Pendidikan Terakhir

- SD
- SMP
- SMA
- Perguruan Tinggi

Pekerjaan

- Bekerja
- Tidak Bekerja

Apakah anda merokok?

- Ya
- Tidak

Apakah anda menderita penyakit stroke/meningitis/kejang?

- Ya
- Tidak

B. Kuesioner

1. Apakah Bapak/Ibu mengeluhkan anosmia (hilangnya kemampuan penciuman) pada saat terkena covid-19

- Ya
- Tidak

2. Apakah anda pernah merasakan keluhan hidung tersumbat yang tidak kunjung membaik selama 1 bulan terakhir?
 - Ya
 - Tidak
3. Apakah anda merasakan keluhan gangguan kemampuan penghidu yang tidak kunjung membaik selama 1 bulan terakhir?
 - Ya
 - Tidak
4. Apakah anda merasakan pusing yang tidak kunjung membaik selama 1 bulan terakhir?
 - Ya
 - Tidak
5. Apakah anda merasakan keluhan batuk yang tidak kunjung membaik selama 1 bulan terakhir?
 - Ya
 - Tidak
6. Apakah anda pernah di diagnosis rinosinitis kronik sebelumnya?
 - Ya
 - Tidak
7. Apakah ada keluarga inti anda yang pernah di diagnosis rinosinitis kronik?
 - Ya
 - Tidak
8. Anosmia yang dirasakan bapak/ibu
 - Penurunan kemampuan penciuman
 - Kehilangan penciuman
9. Bapak/Ibu mengalami anosmia pada bau apa saja?
 - Bau Wewangian
 - Bau Makanan
 - Bau Tidak Sedap
 - Bau Bahan Kimia
 - Bau Minyak Kayu Putih

- Lain lain, Sebutkan
10. Pada jarak berapa anda tidak dapat menghidu
- Dapat menghidu dari jarak > 10 cm,
 - Jarak 0 – 10 cm
 - Tidak dapat mencium sama sekali
11. Kapan bapak/ibu mulai merasakan anosmia
- Hari ke.....saat terkena covid-19
12. Kapan bapak/ibu merasakan penciuman telah kembali normal
- Hari ke.....saat terkena covid-19
13. Berapa hari bapak/ibu merasakan gejala anosmia
-hari



Lampiran 6 Rekapitulasi Data Umum Responden

No	Nama	Usia	Jenis Kelamin	Riwayat penyakit	pekerjaan	Perokok	Pendidikan Terakhir
1	Tn. S	45	1	2	1	1	3
2	Ny. T	38	2	2	2	1	4
3	Ny. P	35	2	2	1	2	2
4	Sdr. Sp	26	2	2	2	2	3
5	Ny. Y	44	2	2	2	2	4
6	Ny. Is	30	2	2	2	2	4
7	Tn. J	46	1	2	1	1	4
8	Tn. B	35	1	2	1	1	3
9	Ny C	47	2	2	2	2	3
10	Ny. Ya	32	2	2	1	2	4
11	Ny. Gk	28	2	2	2	2	3
12	Sdr. D	27	1	2	2	2	3
13	Sdr W	29	1	2	2	2	3
14	Tn. K	45	2	2	1	1	2
15	Tn. J	46	2	2	1	1	2
16	Ny. H	38	1	2	2	2	3
17	Sdr A	26	2	2	2	2	2
18	Sdr. E	26	1	2	2	2	2
19	Sdr. P	27	2	2	2	2	3
20	Ny. Is	28	1	2	1	2	3
21	Tn. B	40	1	2	1	1	2
22	Tn. R	45	1	2	1	1	3
23	Tn. J	47	1	2	1	1	2
24	Ny. M	30	2	2	2	2	3
25	Ny. I	34	2	2	1	2	2
26	Sdr. P	29	2	2	2	1	2
27	Ny. U	36	2	2	1	2	2
28	Ny. S	35	2	2	1	2	3
29	Sdr U	28	1	2	2	2	3
30	Tn. TO	50	1	2	1	1	3
31	Tn. Y	55	1	2	1	1	3
32	Tn. LL	65	1	2	1	1	3
33	Ny. SL	33	2	2	1	2	4
34	Sdr. Id	29	2	2	2	1	4
35	Ny. NN	34	2	2	1	2	3
36	Tn. J	45	1	2	2	2	3
37	Tn. Ys	46	1	2	1	1	3
38	Ny. H	30	2	2	1	2	4
39	Tn. K	38	1	2	1	1	4
40	Sdr. A	26	1	2	2	2	3

Lampiran 7 Rekapitulasi Data Khusus Responden

no	data khusus													Total	Hasil	
	Menderita Anosmia					Riwayat Penyakit		Sensasi Anosmia			Lama Anosmia					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13			
1	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	16	Normosmik
2	2	2	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	2	15	Normosmik
3	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	15	Normosmik
4	1	2	1	1	2	1	1	1	2	1	2	1	1	1	16	Normosmik
5	1	1	1	2	2	1	1	1	1	1	1	1	2	1	15	Normosmik
6	2	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	13	Normosmik
7	1	2	1	1	2	1	1	1	1	1	1	2	1	1	15	Normosmik
8	2	2	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	15	Normosmik
9	1	1	1	2	1	1	1	1	2	1	1	2	1	1	15	Normosmik
10	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	15	Normosmik
11	1	1	1	1	2	1	1	2	2	2	1	1	1	1	15	Normosmik
12	2	2	1	1	2	1	1	1	2	1	1	1	1	1	15	Normosmik
13	1	1	1	2	1	1	1	2	2	1	1	1	1	1	15	Normosmik
14	2	2	2	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	15	Normosmik
15	1	2	2	1	2	1	1	1	2	1	1	1	1	1	16	Normosmik
16	2	1	1	2	1	1	1	2	1	2	1	1	1	1	15	Normosmik
17	1	1	1	1	2	1	1	1	1	2	2	1	1	1	15	Normosmik
18	2	1	1	2	1	1	1	1	2	1	1	2	1	1	15	Normosmik
19	1	1	1	1	1	1	1	2	1	2	1	1	1	3	16	Normosmik
20	2	1	1	2	1	1	1	2	1	2	1	1	1	1	15	Normosmik
21	2	1	2	1	1	1	1	1	1	2	1	2	1	1	15	Normosmik
22	1	1	1	2	2	1	1	1	1	1	2	1	1	1	15	Normosmik
23	1	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	15	Normosmik
24	1	2	1	2	2	1	1	1	1	1	2	1	1	1	16	Normosmik
25	1	1	1	2	1	1	1	2	2	1	1	1	1	1	15	Normosmik
26	2	1	1	2	1	1	1	1	1	2	1	2	1	1	15	Normosmik
27	2	1	1	1	2	1	1	1	1	2	1	2	1	1	15	Normosmik
28	1	1	2	2	2	1	1	1	2	2	1	1	1	2	18	Normosmik
29	1	1	2	1	2	1	1	1	1	1	2	1	1	1	15	Normosmik
30	1	1	1	2	1	1	1	1	2	1	1	2	1	1	15	Normosmik
31	2	2	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	14	Normosmik
32	1	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	15	Normosmik
33	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	3	1	1	1	15	Normosmik
34	1	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	14	Normosmik
35	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	13	Normosmik
36	1	1	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	2	15	Normosmik
37	2	1	2	1	2	1	1	1	2	1	1	1	1	1	15	Normosmik
38	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	2	14	Normosmik
39	1	1	2	2	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	15	Normosmik
40	1	1	1	2	2	1	1	2	1	1	1	1	1	2	16	Normosmik
	55	54	52	55	56	39	39	47	52	48	50	47	47	586		

Lampiran 8 Surat Ijin Penelitian

YAYASAN WAHANA BHAKTI KARYA HUSADA
INSTITUT TEKNOLOGI, SAINS DAN KESEHATAN RS dr. SOEPRAOEN

Malang, Juli 2022

Nomor : B / 155 / VII / 2022
Klasifikasi : Biasa
Lampiran : -
Perihal : Permohonan Ijin Penelitian

Kepada

Yth. Ketua RW / RT Perumahan

Karangploso View

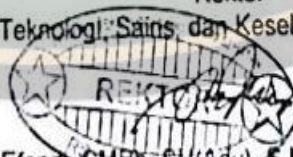
di

Malang

1. Dasar :
 - a. Kurikulum Nasional DIII Keperawatan Tahun 2019 tentang Penyusunan KTI dan UAP; dan
 - b. Kalender Akademik Program Studi Keperawatan Institut Teknologi, Sains Dan Kesehatan RS dr. Soepraoen TA. 2021/2022 tentang jadwal penyusunan KTI dan UAP.
2. Sehubungan hal tersebut di atas, dengan ini diajukan permohonan ijin pengambilan data penelitian untuk mahasiswa Program Studi Keperawatan Institut Teknologi, Sains Dan Kesehatan RS dr. Soepraoen Malang TA. 2021/2022 a.n. Khikhik Dwi Novianto NIM. 191211 dengan judul "Gambaran Kejadian Anosmia Pada Masyarakat Yang Terpapar Covid-19 Di Perumahan Karangploso View RT 06 RW 01 Kabupaten Malang".
3. Demikian mohon dimaklumi.

Rektor

Institut Teknologi, Sains dan Kesehatan RS dr. Soepraoen



Arief Efendi, S.M.P., S.H.(Adv.), S.Kep., Ners., M.M., M.Kes
NIDK 8807901019

Lampiran 9 Surat Balasan Penelitian


PEMERINTAH KABUPATEN MALANG
PERUMAHAN KARANGPLOSO VIEW

Nomor : P/013/V/2022
 Lampiran : 1 Berkas
 Perihal : Balasan Surat Izin Penelitian

YTH. Kepala Prodi DIII-Keperawatan
 ITSK Soepraone Malang
 Di Tempat

Dengan Hormat,

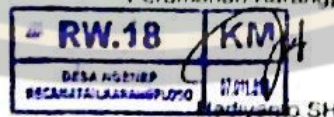
Menindak lanjuti surat dari ITSK Soepraone Malang Nomor B/51/IV/2022 berkenaan dengan permohonan ijin penelitian, maka dengan ini kami memberikan ijin untuk melakukan penelitian di lingkungan perumahan Karangploso View kepada:

Nama : Khikhik Dwi Novianto
 NIM : 191211
 Judul : Gambaran Kejadian Anosmia Pada Masyarakat Yang Terpapar Covid 19 Di Perumahan Karangploso View Rt 06 Rw 01 Kabupaten Malang

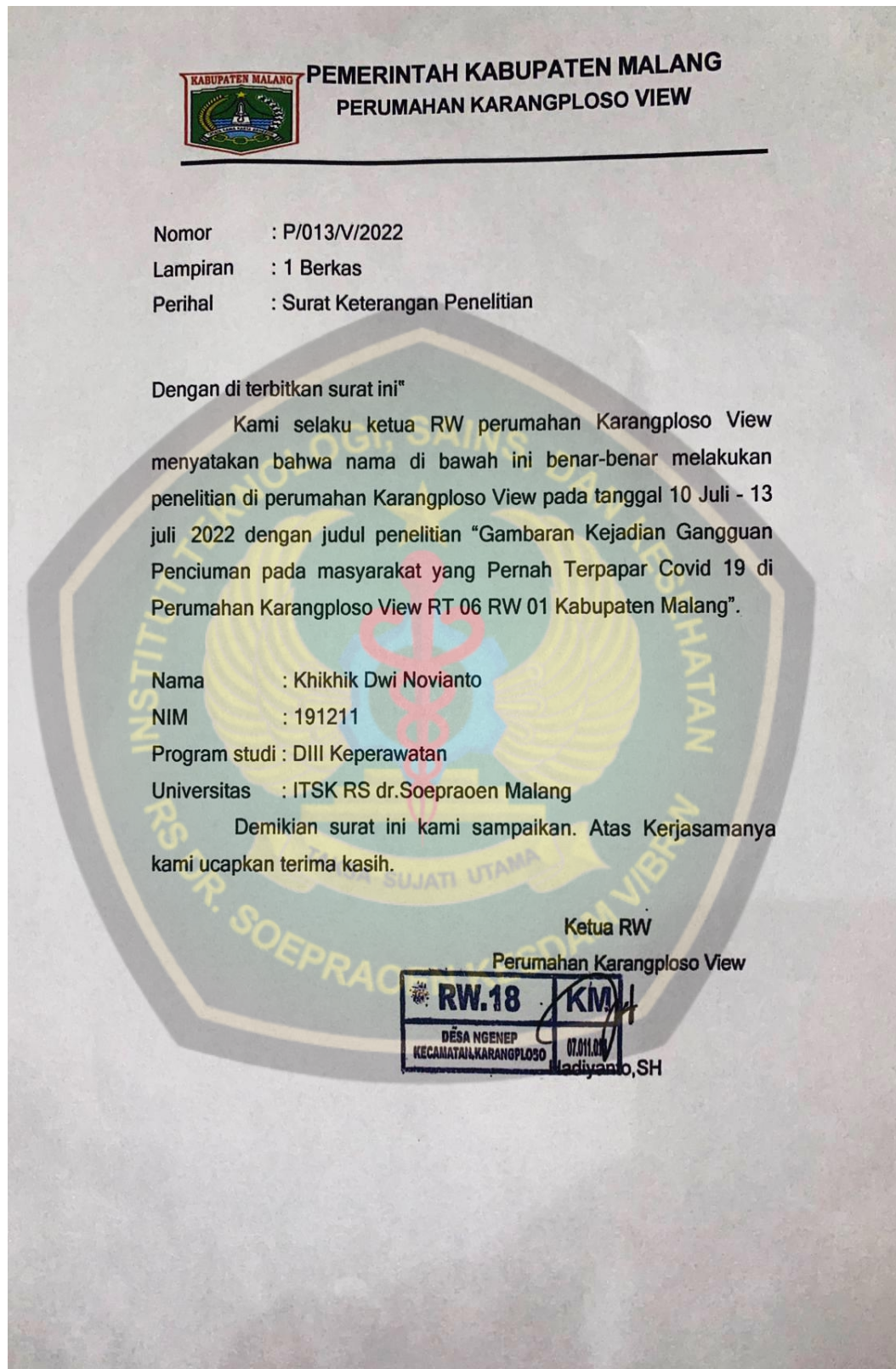
Demikian surat ini kami sampaikan. Atas Kerjasamanya kami ucapkan terima kasih

Ketua RW

Perumahan Karangploso View



Lampiran 10 Surat Telah Melakukan Penelitian













Lampiran 11 Kartu Bimbingan Pembimbing 1

INSTITUT TEKNOLOGI SAIN DAN KESEHATAN
PROGRAM STUDI KEPERAWATAN

KARTU BIMBINGAN KARYA TULIS ILMIAH

Nama Mahasiswa : Khikik Dwi N. Mulai bimb:
 N I M : 191211. Akhir bimb:
 Judul Studi Kasus : Gambaran Kejadian Gangguan Penciuman Pada
 Masyarakat Yang Pernah Terpapar Covid 19 Di Perumahan
 Karangdoso View RT 06 RW 01 Kabupaten Malang
 Nama Pembimbing I : Ns. Riki Ristanto, M. Kep.
 Nama Pembimbing II : Ns. Indari, S. Kep., M. Kep.

Tanggal	Bimbingan yang diberikan oleh Dosen		Tanda Tangan
	Pembimbing I/II	Permasalahan	
28-9-21	I	Konsul Judul	
5-10-21	I	Bab I	
15-10-21	I	Revisi BAB I	
28-10-21	I	BAB I dan II	
15-11-21	I	BAB III	
10-1-22	I	Uji Proposal	
			
			
			
			

Catatan:

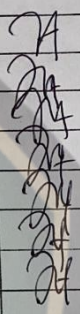
.....

Lampiran 12 Kartu Bimbingan Pembimbing 2

INSTITUT TEKNOLOGI SAIN DAN KESEHATAN
PROGRAM STUDI KEPERAWATAN

KARTU BIMBINGAN KARYA TULIS ILMIAH

Nama Mahasiswa : Khikhi Dwi N Mulai bimb:
 N I M : 191211 Akhir bimb:
 Judul Studi Kasus : Gambaran Kejadian Gangguan Penciuman Pada Masyarakat
 Yang Pernah Terpapar Covid 19 Di Perumahan Karangploso
 View RT 06 RW 01 Kabupaten Malang
 Nama Pembimbing I : NS. Rini Kistanto, M.Keper
 Nama Pembimbing II : NS. Indari, S.Keper, M.Keper

Tanggal	Bimbingan yang diberikan oleh Dosen		Tanda Tangan
	Pembimbing I/II	Permasalahan	
28-9-2021	II	Konsul judul	
6-10-2021	II	BAB I	
16-10-2021	II	BAB I dan BAB II	
1-11-2021	II	Revisi lanjut BAB III	
5-11-2021	II	Revisi BAB III	
10-4-2022	II	Acc ujian proposal	
22-4-2022	II	Konsul BAB 4	

Catatan:

.....

Lampiran 13 Bukti Revisi KTI

INSTITUT TEKNOLOGI SAINS & KESEHATAN RS dr. SOEPRAOEN
PROGRAM STUDI KEPERAWATAN

BUKTI REVISI UJIAN KTI

Nama : Khikhik Dwi Novanto

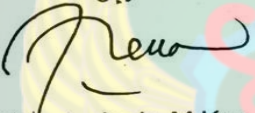
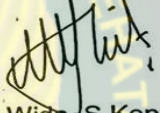

Nim : 191211

Judul KTI : KARYA TULIS ILMIAH

GAMBARAN KEJADIAN GANGGUAN PENCIUMAN PADA MASYARAKAT
YANG PERNAH TERPAPAR COVID 19 DI PERUMAHAN KARANGPLOSO
VIEW RT 06 RW 01 KABUPATEN MALANG

Menyatakan :

Telah melakukan revisi uji KTI, sebagai syarat lulus KTI:

1 Penguji I	2 Penguji II
Tanggal : 07 - 09 - 2022	Tanggal : 7 - 9 - 22
Penguji I  Ns. Tih Aminah, M.Kep	Penguji II  Ns. Mustika Wida, S.Kep., Ners M.Biomed
3 Pembimbing I	4 Pembimbing II
Tanggal :	Tanggal :
Pembimbing I  Ns. Riki Ristanto, M.Kep	Pembimbing II  Ns. Indari, M.Kep

Malang,

Mengetahui

Koor KTI Prodi Keperawatan



Ns. Indari, S.Kep., M.Kep

Lampiran 14 Dokumentasi Penelitian



Gambar 1. Peneliti menjelaskan tujuan datang kepada responden



Gambar 2. Peneliti melakukan pembagian kuesioner dan juga mendampingi responden saat pengisian kuesioner



Gambar 3. Peneliti menjelaskan yang tidak diketahui oleh responden pada kesioner

