

Lampiran 1 jadwal penelitian

| Kegiatan | Bulan Ke- | | | | | | | | |
|-------------------------------------|-----------|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 1. Penyusunan proposal | X | x | x | | | | | | |
| 2. Penyusunan instrument | | | x | | | | | | |
| 3. Seminar proposal | | | | X | | | | | |
| 4. Perbaikan proposal | | | | | X | | | | |
| 5. Pengurusan surat ijin penelitian | | | | | X | | | | |
| 6. Pengumpulan data | | | | | X | | | | |
| 7. Pengolahan data | | | | | X | | | | |
| 8. Analisa data | | | | | | X | | | |
| 9. Penyusunan laporan | | | | | | X | | | |
| 10. Uji siding KTI | | | | | | | | | |
| 11. Perbaikan laporan KTI | | | | | | | | | |

Lampiran 2 Surat Persetujuan Menjadi Responden

LEMBAR PERMOHONAN MENJADI RESPONDEN

Kepada Yth.

Bapak/Ibu/Saudara calon responden

Di Tempat

Sebagai syarat tugas akhir mahasiswa Akper Poltekkes RS dr. Soepraoen Malang, saya akan melakukan penelitian dengan judul “Gambaran Resiliensi Keluarga Dengan Anggota Keluarga Gangguan Jiwa Di Wilayah Tumpang”. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui tingkat resiliensi, keluarga diharapkan mampu mengetahui tingkat resiliensi dan diharapkan keluarga bijak dalam mengatasi masalah Keperluan tersebut saya mohon kesediaan bapak ibu/ saudara untuk menjadi responden dalam penelitian ini.

Demikian atas bantuan dan partisipasinya disampaikan terimakasih.

Malang, 25 Oktober 2019

Peneliti

Lampiran 3

LEMBAR PERSETUJUAN MENJADI PESERTA PENELITIAN
“GAMBARAN RESILIENSI KELUARGA DENGAN ANGGOTA KELUARGA
GANGGUAN JIWA DI WILAYAH TUMPANG ”

Oleh :

PUPUT APRILIANA DEWI

Setelah saya membaca maksud dan tujuan dari penelitian ini, maka saya dengan sadar menyatakan bahwa saya bersedia menjadi responden dalam penelitian ini. Tanda tangan saya dibawah ini, sebagai bukti kesediaan saya menjadi responden penelitian.

Tanggal :

Tanda tangan :

No. Responden :

Lampiran 4 Kisi-kisi Kuesioner

kisi-kisi

| No | Sub variabel | Indikator | Keterangan | Kunci jawaban |
|----|---|---|-------------|---------------|
| 1 | Pengetahuan keluarga tentang gambaran resiliensi keluarga dengan anggota keluarga gangguan jiwa | Kemampuan responden menjawab dengan benar tentang | | |
| | | 1. Regulasi emosi | 14 | |
| | | 2. Pengendalian impuls | 15,11 | |
| | | 3. Optimisme | 2,20,7 | |
| | | 4. Analisi kasual | 1,5,17,16,9 | |
| | | 5. Empahati | 19,18, | |

| | | | | |
|--|--|-----------------|-------------|--|
| | | 6. Efikasi diri | 6,8,12, | |
| | | 7. Reaching out | 3,4,7,13,10 | |

Lampiran 5 kisi-kisi

Nama

NO responden :

A. Data Demografi

1. Usia

2. Pendidikan terakhir:

Sd

sma

Smp

D3 sederajat

3. Lama merawat

Kurang dari satu tahun

Lebih dari satu tahun

4. Pekerjaan keluarga:

Tidak bekerja

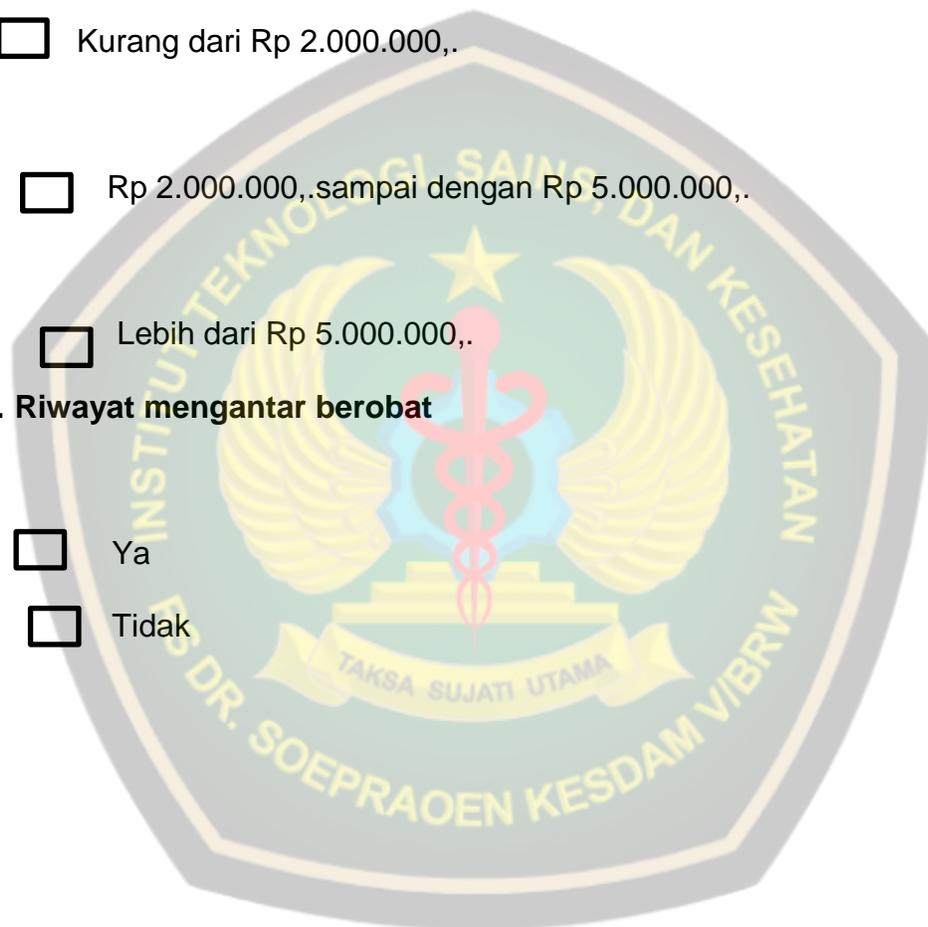
Pedagang/buruh

Swasta PNS/ABRI/POLRI Pensiunan Petani

5. Penghasilan orang tua :

 Kurang dari Rp 2.000.000,. Rp 2.000.000, sampai dengan Rp 5.000.000,. Lebih dari Rp 5.000.000,.

6. Riwayat mengantar berobat

 Ya Tidak

**B. Resiliensi Keluarga Dengan Anggota Keluarga Gangguan Jiwa Di
Wilayah Tumpang**

| No | Pertanyaan | S (selalu) | K (kadang) | TP (tidak pernah) |
|----|---|---------------|---------------|----------------------|
| 1 | Semangat dan kesungguhan membuat anggota keluarga saya dapat melewati suatu masalah | | | |
| 2 | Saya merasa tidak mampu menjalani proses pengobatan keluarga saya dan lebih baik untuk berhenti | | | |

| | | | | |
|---|---|--|--|--|
| 3 | Saya percaya bahwa saya mampu untuk bertahan ketika memiliki masalah dengan keluarga saya | | | |
| 4 | Saya berusaha untuk tetap bertahan untuk tidak merasa tertekan karena suatu masalah | | | |
| 5 | Saya sering melakukan kesalahan, sehingga keluarga saya mengalami kekambuhan | | | |
| 6 | Saya merasa semangat menjalani kehidupan walaupun keluarga saya tertimpa masalah | | | |
| 7 | Saya merasa bangga karena keluarga saya mampu bertahan dalam proses pengobatan | | | |
| 8 | Saya merasa ingin menyerah saat keluarga saya mengalami kekambuhan | | | |
| 9 | Saya merasa cemas dengan apa yang akan terjadi dengan keluarga saya di esok hari | | | |

| | | | | |
|----|---|--|--|--|
| 10 | Saya sering kali mengulangi kesalahan yang sama sehingga membuat penderita mengalami kekambuhan | | | |
| 11 | Saya serigkali memiliki pikiran negatif, bahwa keluarga saya tidak bisa disembuhkan | | | |
| 12 | Saya merasa kurang percaya diri, sehingga tidak yakin keluarga saya bisa kembali normal | | | |
| 13 | Seringkali saya merasa bahwa usaha untuk pengobatan keluarga saya akan sia sia | | | |
| 14 | saya merasa tidak bisa mengontrol emosi saya, ketika mendapat masalah dengan penderita | | | |
| 15 | Saya merasa tidak terima dengan apa yang terjadi dengan keluarga saya | | | |
| 16 | Saya merasa dengan dukungan | | | |

| | | | | |
|----|---|--|--|--|
| | yang baik penderita bisa sembuh | | | |
| 17 | Saya paham apa penyebab gangguan jiwa yang dialami oleh keluarga saya | | | |
| 18 | Saya memahami apa yang diinginkan oleh penderita saat ini | | | |
| 19 | Saya mengerti apa yang ingin dirasakan oleh keluarga saya | | | |
| 20 | Saya dapat mengambil hikmah tentang apa yang terjadi saat ini | | | |

Lampiran 6



PROGRAM STUDI KEPERAWATAN

KARTU BIMBINGAN KARYA TULIS ILMIAH

Nama Mahasiswa : RUKI APRIANA D Mulai bimb: 21/8/19
 NIM : 17125 Akhir bimb: 29/10/19
 Judul Studi Kasus :

 Nama Pembimbing I : INDA M. KEP
 Nama Pembimbing II : ARYANI PUJI H. M. KEP

| Tanggal | Bimbingan yang diberikan oleh Dosen | | Tanda Tangan |
|----------|-------------------------------------|---------------|--------------|
| | Pembimbing VII | Permasalahan | |
| 21/8/19 | I | Revisi Bab 1 | |
| 5/8/19 | I | " Bab 1 | |
| 7/8/19 | I | " Bab 1 | |
| 8/8/19 | I | " Bab 1 dan 2 | |
| 14/8/19 | I | " Bab 1 dan 2 | |
| 27/8/19 | I | " Bab 1, 2, 3 | |
| 5/9/19 | I | " Bab 1, 2, 3 | |
| 16/9/19 | I | " Bab 1, 2, 3 | |
| 3/10/19 | I | " Bab 1, 2, 3 | |
| 7/10/19 | I | " Bab 1, 2, 3 | |
| 15/10/19 | I | " Bab 1, 2, 3 | |
| 21/10/19 | I | Acc Seupro | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

Catatan:

Lampiran 7



POLITEKNIK KESEHATAN RS. Dr. SOEPRAOEN
PROGRAM STUDI KEPERAWATAN

KARTU BIMBINGAN KARYA TULIS ILMIAH

Nama Mahasiswa : Puji Astuti
NIM : 17135
Judul Studi Kasus :
Mulai bimb: 22/10/19
Akhir bimb: 23/10/19

Gambaran Resiliensi Keluarga Bertang. Arif

Nama Pembimbing I : NS Incha m.kep

Nama Pembimbing II : NS Astuti Puli H m.kep

| Tanggal | Bimbingan yang diberikan oleh Dosen | | Tanda Tangan |
|------------|-------------------------------------|---|--------------|
| | Pembimbing I/II | Permasalahan | |
| 22/10/2019 | | Revisi 1-3 | |
| 23/10/2019 | | Ace usi proposal Siapkan draft usian | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

Catatan:

Lampiran 8

rekapitulasi data umum Gambaran Resiliensi Keluarga Yang Memiliki
Anggota Keluarga Gangguan Jiwa

| No | Umu r | Pendi dikan | Lama Meraw at | pekerjaan | pendapata n | Menga ntar pasien | Kategor i |
|----|----------|----------------|---------------------|------------------|-------------------------|-------------------------|--------------|
| 19 | 48 | Sd | >1 tahun | pedagang | <2.000.00 00 | Ya | Sedang |
| 20 | 36 | Sd | >1 tahun | swasta | <2.000.00 0 | Ya | Sedang |
| 18 | 36 | SD | >1 tahun | petani | <2.000.00 0 | ya | Sedang |
| 16 | 46 | SD | >1 tahun | Pedagang | <2.000.00 0 | Tidak | Sedang |
| 7 | 40 | SD | >1 tahun | petani | <2.000.00 0 | Tidak | Sedang |
| 4 | 30 | SD | <1 tahun | Tidak bekerja | <2.000.00 0 | tidak | Sedang |
| 24 | 45 | SD | <1 tahun | swasta | <2.000.00 0 | tidak | Sedang |
| 8 | 29 | SD | <1 tahun | petani | <2.000.00 0 | tidak | Sedang |
| 23 | 39 | SD | <1 tahun | petani | <2.000.00 0 | tidak | Sedang |
| 25 | 35 | SD | <1 tahun | swasta | <2.000.00 0 | tidak | Sedang |
| 2 | 27 | SD | <1 tahun | Petani | <2.000.00 0 | tidak | Rendah |
| 11 | 45 | SD | <1 tahun | Petani | <2.000.00 0 | tidak | Rendah |
| 9 | 45 | SD | <1 tahun | petani | <2.000.00 0 | tidak | Rendah |
| 15 | 30 | SD | >1 tahun | swasta | 2.000.000- 5.000.000 | Ya | Tinggi |
| 17 | 63 | SD | >1 tahun | pedagang | 2.000.000- 5.000.000 | ya | Tinggi |
| 22 | 23 | SD | >1 tahun | pedagang | <2.000.00 0 | ya | Tinggi |
| 21 | 30 | SD | >1 | pedagang | <2.00.000 | ya | Tinggi |

| | | | | | | | |
|----|----|-----|----------|----------|---------------------|----|--------|
| | | | tahun | | | | |
| 6 | 45 | SD | >1 tahun | pedagang | <2.000.000 | ya | Tinggi |
| 14 | 55 | SD | >1 tahun | pedagang | <2.000.000 | ya | Tinggi |
| 1 | 39 | SD | >1 tahun | pedagang | <2.000.000 | ya | Tinggi |
| 13 | 48 | SMP | >1 tahun | pedagang | <2.000.000 | ya | Tinggi |
| 12 | 40 | SD | >1 tahun | petani | 2.000.000 | ya | Tinggi |
| 5 | 40 | SD | >1 tahun | swasta | <2.000.000 | ya | Tinggi |
| 3 | 34 | Sma | >1 tahun | swasta | 2.000.000-5.000.000 | ya | Tinggi |
| 10 | 52 | SMP | >1 tahun | swasta | <2.000.000 | ya | Tinggi |



Lampiran 9

Tabulasi khusus Gambaran Resiliensi Keluarga Yang Memiliki Anggota

Keluarga Gangguan Jiwa

| No | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | jumlah | tingkat |
|----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|--------|---------|
| 1 | 3 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 52 | Tinggi |
| 10 | 2 | 3 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 54 | tinggi |
| 12 | 2 | 3 | 2 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 3 | 2 | 3 | 2 | 52 | tinggi |
| 5 | 3 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 3 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 2 | 3 | 3 | 53 | tinggi |
| 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 53 | tinggi |
| 10 | 2 | 3 | 2 | 2 | 2 | 3 | 2 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 48 | tinggi |
| 14 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 50 | tinggi |
| 6 | 3 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 55 | tinggi |
| 21 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 3 | 3 | 2 | 2 | 54 | tinggi |
| 22 | 3 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 3 | 55 | tinggi |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|--------|
| 17 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 2 | 52 | tinggi |
| 15 | 2 | 2 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 50 | tinggi |
| 23 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 42 | sedang |
| 25 | 3 | 3 | 2 | 2 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 45 | sedang |
| 8 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 2 | 3 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 40 | sedang |
| 24 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 3 | 1 | 44 | sedang |
| 4 | 2 | 2 | 3 | 2 | 2 | 2 | 1 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 43 | sedang |
| 7 | 2 | 3 | 2 | 2 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 42 | sedang |
| 16 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 2 | 2 | 3 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 42 | sedang |
| 18 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 2 | 3 | 2 | 46 | sedang |
| 20 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 46 | sedang |
| 19 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 2 | 2 | 3 | 44 | sedang |
| 9 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 1 | 37 | rendah |
| 11 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 38 | Rendah |
| 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 36 | rendah |

Lampiran 10 Surat izin dinas





PEMERINTAH KABUPATEN MALANG
DINAS KESEHATAN



Jln. Panji No.120 Kepanjen Telp (0341) 393730-391621, Fax. (0341) 393731
Email : dinkes@malangkab.go.id website : http// dinkes.malangkab.go.id
KEPANJEN

Kepanjen, 13 Januari 2020

Nomor : 070/ 79 /35.07.103/2020
Sifat : Biasa
Lampiran : -
Perihal : Penelitian

Kepada :
Yth. Direktur Poltekkes RS. dr. Soepraoen

Di -

TEMPAT

Menjawab Surat dari Direktur Poltekkes RS. dr. Soepraoen, Nomor B/03/1/2020, tanggal 06 Januari 2020 tentang Penelitian , dengan ini kami TIDAK KEBERATAN dilaksanakan Kegiatan tersebut oleh :

Nama : Puput Apriliana
N I M : 171135
Judul : *Gambaran Resiliensi Keluarga yang Memiliki Keluarga Menderita Gangguan Jiwa di Wilayah Tumpang*
Tempat Kegiatan : Puskesmas Tumpang Kab. Malang
Waktu Kegiatan : 13 Januari - 13 Februari 2020

Dengan ketentuan sebagai berikut :

1. Mentaati peraturan / ketentuan yang berlaku
2. Sesampainya ditempat kegiatan untuk melaporkan dan berkoordinasi kepada Pejabat yang terkait.
3. Melakukan *inform consent* secara tertulis sebelum dilakukan kegiatan kepada yang bersangkutan
4. Harus memegang azas rahasia (tanpa nama / identitas responden)
5. Mempresentasikan dan menyampaikan hasil penelitian di tempat penelitian
6. Setelah selesai melaksanakan kegiatan untuk melaporkan kembali kepada Kepala Dinas Kesehatan Kabupaten Malang Cq. Diklat Litbang Dinas Kesehatan Kab Malang.
7. Surat ini tidak berlaku apabila tidak memenuhi ketentuan tersebut diatas.

Demikian atas perhatian dan kerjasamanya disampaikan terima kasih.

an. KEPALA DINAS KESEHATAN
Sekretaris


Stypranti
drg. DESSY DELIYANTI
Pembina
NIP. 19641209 199203 2 005

Tembusan Yth:

- ① Kepala UPT Puskesmas Tumpang Kab. Malang
2. Sdr. Puput Apriliana

Lampiran 11

YAYASAN WAHANA BHAKTI KARYA HUSADA
POLITEKNIK KESEHATAN RS dr. SOEPRAOEN

Malang, 06 Januari 2020

Nomor : B/03/11/2020
Klasifikasi : Biasa
Lampiran : -
Perihal : Permohonan Ijin Penelitian

Kepada

Yth. Kepala Bakesbangpol Kab.Malang
di
Malang

1. Dasar :

- a. Kurikulum Nasional DIII Keperawatan Tahun 2014 tentang Penyusunan KTI dan UAP; dan
 - b. Kalender Akademik Program Studi Keperawatan Poltekkes RS dr. Soepraoen TA. 2019/2020 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 Politeknik Kesehatan RS dr. Soepraoen Malang TA. 2019/2020 a.n Puput Apriliana Dewi, NIM. 171135 dengan judul "Gambaran Resiliensi Keluarga Yang Memiliki Anggota Keluarga Menderita Gangguan Jiwa Di Wilayah Tumpang".
3. Demikian mohon dimaklumi.

Direktur Poltekkes RS dr. Soepraoen

Letkol Ckm Arief Efandi, S.M.P., S.H., S.Kep., Ners, MM., M.Kes
NIDK. 8807901019

Tembusan :

1. Kepala Dinas Kesehatan Kab.Malang
2. Kepala Puskesmas Tumpang

Lampiran 12



PEMERINTAH KABUPATEN MALANG
BADAN KESATUAN BANGSA DAN POLITIK
 Jl. KH. Agus Salim No. 7 Telp. (0341) 366260 Fax. (0341) 366260
 Email: bakesbangpol@malangkab.go.id – Webside: <http://www.malangkab.go.id>
 MALANG - 65119

SURAT KETERANGAN

NOMOR : 072/ 0062 /35.07.207/2020

Untuk melakukan Survey/Research/Penelitian/KKN/PKL/Magang

Menunjuk : Surat Dari Direktur Poltekkes RS dr. Soepraoen Nomor: B/03/1/2020 Tanggal 6 Januari 2020 Perihal Permohonan Ijin Penelitian

Dengan ini Kami **TIDAK KEBERATAN** dilaksanakan Ijin Penelitian Oleh;

Nama / Instansi : **Puput Aprilliana Dewi**
 Alamat : Jl. S. Supriadi Sukun
 Tema/Judul/Survey/Research : **Gambaran Resiliensi Keluarga Yang Memiliki Keluarga Menderita Gangguan Jiwa Di Wilayah Tumpang**
 Daerah/tempat kegiatan : Puskesmas Wilayah Kerja Kec. Tumpang
 Lamanya : 1 Bulan
 Pengikut : -

Dengan Ketentuan:

1. Mentaati Ketentuan - Ketentuan / Peraturan yang berlaku
2. Sesampainya ditempat supaya melapor kepada Pejabat Setempat
3. Setelah selesai mengadakan kegiatan harap segera melapor kembali ke Bupati Malang Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Kabupaten Malang
4. Surat Keterangan ini tidak berlaku apabila tidak memenuhi ketentuan tersebut diatas

Malang, 7 Januari 2020

An. **KEPALA BADAN KESATUAN BANGSA DAN POLITIK**
KABUPATEN MALANG
 Sekretaris

GATOT YUDHA SETIAWAN, AP., MM

Pembina

Tembusan :
 Yth. Sdr.

1. Direktur Poltekkes RS dr. Soepraoen
2. Kepala Dinas Kesehatan Kab. Malang
3. Kepala Puskesmas Wilayah Kerja Kec. Tumpang
4. Mhs/Ybs
5. Arsip

Lampiran 13 Dokumentasi penelitian

