

## DAFTAR PUSTAKA

- Abdul, L.H., 2014. Obat Tradisional. Jakarta: Buku Dokter EG
- Andriani, D.P. et.al., 2016. Gambaran Lingkungan dan Hubungan Pengetahuan, Sikap dengan Perilaku pada Peningkatan Kasus Malaria di Desa Kalirejo Kecamatan Kokap Kabupaten Kulonprogo Tahun 2012. Skripsi.
- Andesta, R . et.al., 2017. Pemanfaatan Tanaman Obat Keluarga di Desa Baru Kibul. Skripsi.
- Arikunto, S. (2006). Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktek. Jakarta: PT Rieneka
- A. syahadat and Y. Vera, "Penyuluh Tentang Pemanfaatan Tanaman Obat Herbal untuk Penyakit Asam Urat di Desa Labuhan Labo", Jurnal Education And Delopment, vol. 8, no. 1, p. 424, Feb. 2020.
- Fauzi, I. 2014. Buku Pintar Deteksi Dini Gejala & Pengobatan Asam Urat, Diabetes & Hipertensi, Yogyakarta : Araska.
- Ferani Cendrianti, Siti Muslichah, Evi Umayah Ulfa. 2004. Uji Aktivitas Antihiperurisemia Ekstrak N\_Heksana, Etil Asetat dan Etanol 70% Daun Tempuyung (*Sonchus Arvensis L.*) pada Mencit Jantan Hiperurisemia. Fakultas Farmasi Universitas Jember
- Fitriana, Rahmatul. 2015. Cara Cepat Usir Asam Urat. Yogyakarta: Medika.
- Hariana, Arief. 2013. 262 Tumbuhan Obat dan Khasiatnya. Jakarta: Penebar Swadaya
- Intan Fajar Ningtiyas dan M. Ricky Ramadhian September 2016. 105 Efektivitas Ekstrak Daun Salam Volume 5 Nomor 3
- Laksmiawati, D, R & Anita, R. 2006. Pengaruh Pemberian Ekstrak Buah Mahkota dewa terhadap penurunan kadar asam urat tikus yang diinduksi dengan sari pati ayam
- Maiti, & Bidinger. (2012). Naskah Publikasi Hubungan Kadar Asam Urat Darah Terhadap Tingkat Keparahan Osteoarthritis Disusun. Journal of Chemical Information and Modeling, 53(9)
- Marlinda, R., & Putri Dafriani. (2019). Penurunan Kadar Asam Urat Pasien Arthritis Gout. Jurnal Kesehatan Saintika Meditory, 2(1), 62–70.
- Muktiani. 2013. Khasiat & Cara Olah Sirsak Untuk Kesehatan & Bisnis Makanan. Yogyakarta : Pustaka Baru Press.
- Ngestiningsih, D & Suyanto, H. 2011. Ekstrak Herbal (Daun Salam, Jantan Hitam, Daun Seledri) dan Kadar IL-6 Plasma Penderita Hiperurisemia. Medan Indonesia. Vol. 45, No2
- Norman Fahryl, Novita Carolia Maret 2019. 251 Kunyit (*Curcuma domestica Val*) sebagai Terapi Arthritis Gout. Majority Vol 8, No 1
- Notoatmodjo, S., 2014. Ilmu Perilaku Kesehatan. Jakarta: Rineka Cipta
- Notoatmodjo, S., 2016. Metodologi Penelitian Kesehatan. Jakarta: Rineka Cipta
- Panjaitan, J. S., & Zaluchu, N. (2017). Korelasi Antara Indeks Massa Tubuh dengan Kadar Asam Urat pada Laki-Laki Lanjut Usia Di Kecamatan Gido Kabupaten Nias pada Tahun 2015. 3 (November).

- Paulus, H. 2012. Herbal Indonesia Berkhasiat. Vol 10. Depok.Trubus Swadaya
- Pedoman Pengelolaan dan Pemanfaatan Taman Obat Keluarga. Jakarta: Kementerian Kesehatan RI, 2011.
- Peltzer,K & Supa, P. 2015. Utilization and Practice of Traditional/Complementary/ Alternative Medicine (T/CAM) in Southeast Asian Nations (ASEAN) Member States. *Ethno Med.* 9 (2): 209-218.
- Purwati, W. 2013. Tingkat Pengetahuan tentang Kesehatan Gigi dan Mulut Guru Penjaskes SD di Kecamatan Rendang Tahun 2013.
- Putra, R.W. (2012). Uji Efek Fraksi Ekstrak Sidaguri terhadap Kadar Asam Urat pada Mencit Putih Jantan yang Diberi Makanan Diet Purin Tinggi. (Skripsi). Sekolah Tinggi Ilmu Farmasi (STIFARM). Padang.
- Riskesdas. 2018, Badan Penelitian Dan Pengembangan Kesehatan. Kementrian
- Sankaran, S. & T. Bui, 2003. Relationship Between Student's Characteristics And Ethics : Implications For Educators. *Journal of Instructional Psychology;* 30 (3) : 240 - 253.
- Sinaga, E., SSalamah, U., Murti, Y.A., Trisnamiati, A.,Lorita,S.,2017.Manajemen Kesehatan Menstruasi. Jakarta:Universitas Nasional
- Sugiyono. (2017). Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R&D. Bandung : Alfabeta, CV.
- Suriana, N. (2014). Herbal Sakti Atasi Asam Urat. Depok: Mutiara Allamah Utama.
- Tania Anissa, S. S., Ainulhayati, S., & Rasfayanah, R. (2019). Pengaruh Pemberian Air Rebusan Daun Sirsak (*Annona muricata* Linn.) terhadap Penurunan Kadar Asam Urat Darah Mencit (*Mus musculus*). *UMI Medical Journal*, 2(1), 38–56
- Leokuna, W. I., & Malinti, E. (2020). Hubungan Indeks Massa Tubuh dengan Kadar Asam Urat pada Orang Dewasa di Oesapa Timur. *Nursing Inside Community*,2(3),94–99 <http://jurnal.stikesnh.ac.id/index>
- Lestari,T.,2015. Kumpulan Teori Untuk Kajian Pustaka Penelitian Kesehatan.Yogyakarta: Nuha Medika
- Ulfiyah, H. (2013). Hubungan Antara Tingkat Pengetahuan dengan Perilaku Wanita Menopause dalam Upaya Pencegahan Penyakit Gout di Kelurahan Pisangan. Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah Jakarta, 13–14.
- Utara, U. S. (2013). Universitas Sumatera Utara 4. 4–16.
- Wijoyo, P. 2012. Budidaya mentimun yang lebih menguntungkan. Pustaka Agro Indonesia. Jakarta
- World Health Organization. 2014, Global Health Indicators. Diakses dari <http://who.int>
- World Health Organization. 2013. WHO Traditional Medicine Strategy

## **LAMPIRAN**

### **LAMPIRAN 1. DAFTAR PERTANYAAN/KUESIONER**

#### **KUESIONER PENELITIAN**

#### **TINGKAT PENGETAHUAN SIKAP DAN TINDAKAN PEMANFAATAN TUMBUHAN OBAT PENURUN ASAM URAT PADA JEMAAT GEREJA KRISTEN PROTESTAN INDONESIA PAMEN PADANG BULAN MEDAN**

Daftar pertanyaan ini bertujuan untuk mengumpulkan Tingkat Pengetahuan, Sikap dan Tindakan Jemaat GKPI Pamen Padang Bulan Dalam Pemanfaatan Tumbuhan Bermanfaat Sebagai Penurun Asam Urat. Hasil penelitian ini akan dipergunakan sebagai bahan untuk menyelesaikan pendidikan di Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan Jurusan Farmasi.

#### **I. Identitas responden**

1. Nama Responden :
2. Jenis Kelamin :
3. Umur :
4. Pendidikan :
5. Pekerjaan :

**II. Pengetahuan Responden dalam Pemanfaatan Tumbuhan Bermanfaat Obat sebagai Penurun Kadar Asam Urat**

**Petunjuk:**

1. Jawablah pertanyaan dibawah ini dengan memberi tanda ceklis(√) pada kolom yang tersedia “Ya” atau “Tidak”.
2. Jawablah sesuai dengan yang anda ketahui.

| No  | Pertanyaan/Pernyataan                                                                                                        | YA | Tidak |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|
| 1.  | Apakah Bapak/Ibu pernah mendengar penyakit asam urat?                                                                        |    |       |
| 2.  | Penyakit asam urat/gout adalah penyakit yang timbul akibat peningkatan kadar asam urat dalam darah?                          |    |       |
| 3.  | Apakah Bapak/Ibu mengetahui gejala penyakit asam urat?                                                                       |    |       |
| 4.  | Apakah Bapak/Ibu merasa nyeri pada sendi-sendi?                                                                              |    |       |
| 5.  | Bengkak dan kemerahan disekitar sendi merupakan tanda penyakit asam urat/gout                                                |    |       |
| 6.  | Kesemutan, linu, nyeri sendi pada penderita asam urat/gout biasanya terjadi pada malam hari atau pagi hari saat bangun tidur |    |       |
| 7.  | Penyakit asam urat/gout adalah penyakit yang dapat dicegah                                                                   |    |       |
| 8.  | Apakah anda merasa keterbatasan fisik pada saat beraktivitas?                                                                |    |       |
| 9.  | Wanita menopause berisiko terkena asam urat/gout                                                                             |    |       |
| 10. | Minum air putih yang banyak dapat mengurangi kadar asam urat                                                                 |    |       |
| 11. | Apakah Bapak/Ibu mengetahui daun sirih dapat menurunkan kadar asam urat?                                                     |    |       |
| 12. | Apakah Bapak/Ibu mengetahui daun mahkota dewa dapat menurunkan kadar asam urat?                                              |    |       |

|     |                                                                                  |  |  |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| 13. | Apakah Bapak/Ibu mengetahui manfaat daun salam dapat menurunkan kadar asam urat? |  |  |
| 14. | Apakah Bapak/Ibu mengetahui manfaat kunyit dapat menurunkan kadar asam urat?     |  |  |
| 15. | Apakah Bapak/Ibu mengetahui daun tempuyung dapat menurunkan kadar asam urat?     |  |  |

### III. Sikap Responden dalam Pemanfaatan Tumbuhan Bermanfaat Obat sebagai Penyembuh Asam Urat

Berilah tanda check list (√) untuk jawaban yang anda pilih didalam kolom

SS :Sangat setuju      KS : Kurang Setuju

S :Setuju      TS :Tidak setuju

| No. | Pertanyaan/Pernyataan                                                                                         | SS | S | KS | TS |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---|----|----|
| 1.  | Bagaimana sikap Anda bahwa setiap individu harus melakukan pencegahan penyakit asam urat?                     |    |   |    |    |
| 2.  | Bagaimana sikap Anda jika seseorang mengalami gejala asam urat tidak perlu diobati?                           |    |   |    |    |
| 3.  | Menurut pendapat Anda apakah penyakit asam urat disebabkan oleh salah satu faktor konsumsi alkohol berlebih ? |    |   |    |    |
| 4.  | Bagaimana sikap Anda bahwa menjaga pola makan dapat mencegah penyakit asam asam urat                          |    |   |    |    |
| 5.  | Bagaimana sikap Anda bahwa penyakit asam urat dapat disebabkan oleh faktor keturunan                          |    |   |    |    |
| 6.  | Bagaimana sikap Anda bahwa daun sirsak dapat menurunkan kadar asam urat                                       |    |   |    |    |
| 7.  | Bagaimana sikap Anda bahwa dapat mahkota dewa menurunkan kadar asam urat                                      |    |   |    |    |
| 8.  | Bagaimana sikap Anda bahwa daun salam dapat menurunkan kadar asam urat                                        |    |   |    |    |
| 9.  | Bagaimana sikap Anda bahwa kunyit dapat menurunkan kadar asam urat                                            |    |   |    |    |
| 10. | Bagaimana sikap Anda bahwa daun tempuyung dapat menurunkan kadar asam urat                                    |    |   |    |    |

#### IV. Tindakan Responden dalam Pemanfaatan Tumbuhan Bermanfaat Obat sebagai Penyembuh Asam Urat

**Petunjuk:**

1. Jawablah pertanyaan dibawah ini dengan memberi tanda ceklis yang tersedia (√) pada kolom “Ya” atau “Tidak” yang tersedia .
2. Jawablah sesuai dengan yang anda ketahui.

| No  | Pertanyaan                                                                                 | Ya | Tidak |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|
| 1.  | Apakah Bapak/Ibu saat mengalami gejala asam urat berobat ke pelayanan kesehatan terdekat ? |    |       |
| 2.  | Apakah Bapak/Ibu menggunakan obat yang berasal dari tumbuhan sebagai obat asam urat ?      |    |       |
| 3.  | Apakah Bapak/Ibu menggunakan obat-obatan yang dibeli di apotik sebagai pereda nyeri ?      |    |       |
| 4.  | Apakah Bapak/Ibu mengkonsumsi jeroan dalam jumlah banyak?                                  |    |       |
| 5.  | Apakah Bapak/Ibu mengkonsumsi kacang-kacangan dalam jumlah berlebih ?                      |    |       |
| 6.  | Apakah Bapak/Ibu menggunakan daun sirsak sebagai obat penurun kadar asam urat?             |    |       |
| 7.  | Apakah Bapak/Ibu menggunakan mahkota dewa sebagai obat penurun kadar asam urat?            |    |       |
| 8.  | Apakah Bapak/Ibu menggunakan daun salam sebagai obat penurun kadar asam urat?              |    |       |
| 9.  | Apakah Bapak/Ibu menggunakan kunyit sebagai obat penurun kadar asam urat ?                 |    |       |
| 10. | Apakah Bapak/Ibu menggunakan daun tempuyung sebagai obat penurun kadar asam urat?          |    |       |

( )

## LAMPIRAN 3. MASTER TABEL

| MASTER TABEL |          |     |               |      |            |                                             |    |    |    |    |    |    |    |    |    |     |     |     |     |     |      |       |      |                                       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |      |      |      |  |  |  |
|--------------|----------|-----|---------------|------|------------|---------------------------------------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|------|-------|------|---------------------------------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|------|------|------|--|--|--|
| No           | BERSEDIA | N R | Karakteristik |      |            | Skor Tiap Pertanyaan/Pernyataan Pengetahuan |    |    |    |    |    |    |    |    |    |     |     |     |     |     | Skor | P (%) | KET  | Skor Tiap Pertanyaan/Pernyataan Sikap |    |    |    |    |    |    |    |    |    | Skor | P(%) |      |  |  |  |
|              |          |     | Jenis Kelamin | Usia | Pendidikan | Pekerjaan                                   | P1 | P2 | P3 | P4 | P5 | P6 | P7 | P8 | P9 | P10 | P11 | P12 | P13 | P14 |      |       |      | P15                                   | S1 | S2 | S3 | S4 | S5 | S6 | S7 | S8 | S9 |      |      | S10  |  |  |  |
| 1            | YA       | R1  | Perempuan     | 30   | S1         | Ibu Rumah Tangga (IF                        | 0  | 0  | 1  | 0  | 0  | 1  | 1  | 0  | 1  | 1   | 1   | 0   | 1   | 1   | 0    | 8     | 53,3 | K                                     | 4  | 4  | 4  | 3  | 3  | 4  | 4  | 4  | 4  | 39   | 97,5 |      |  |  |  |
| 2            | YA       | R2  | Laki-laki     | 52   | SMA/SMK    | Karyawan swasta                             | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1   | 1   | 0   | 1   | 1   | 0    | 13    | 86,7 | B                                     | 4  | 4  | 4  | 3  | 3  | 4  | 3  | 4  | 4  | 35   | 87,5 |      |  |  |  |
| 3            | YA       | R3  | Perempuan     | 48   | SMA/SMK    | Ibu Rumah Tangga (IF                        | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1   | 0   | 0   | 1   | 1   | 0    | 12    | 80   | B                                     | 4  | 4  | 3  | 3  | 4  | 3  | 4  | 4  | 4  | 37   | 92,5 |      |  |  |  |
| 4            | YA       | R4  | Perempuan     | 47   | SMA/SMK    | Wiraswasta                                  | 1  | 1  | 1  | 0  | 1  | 1  | 1  | 0  | 0  | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1    | 12    | 80   | B                                     | 4  | 4  | 2  | 4  | 3  | 4  | 3  | 3  | 3  | 33   | 82,5 |      |  |  |  |
| 5            | YA       | R5  | Laki-laki     | 40   | S1         | PNS                                         | 1  | 1  | 1  | 0  | 0  | 1  | 1  | 0  | 0  | 1   | 1   | 0   | 1   | 0   | 0    | 8     | 53,3 | K                                     | 3  | 4  | 2  | 3  | 3  | 3  | 2  | 3  | 2  | 27   | 67,5 |      |  |  |  |
| 6            | YA       | R6  | Laki-laki     | 35   | D3         | Karyawan swasta                             | 1  | 0  | 1  | 0  | 1  | 0  | 1  | 0  | 1  | 1   | 0   | 0   | 1   | 1   | 0    | 8     | 53,3 | K                                     | 4  | 4  | 3  | 3  | 2  | 4  | 4  | 4  | 4  | 36   | 90   |      |  |  |  |
| 7            | YA       | R7  | Perempuan     | 30   | D3         | Wiraswasta                                  | 1  | 1  | 1  | 0  | 1  | 1  | 1  | 0  | 0  | 0   | 1   | 1   | 1   | 1   | 0    | 10    | 66,7 | C                                     | 4  | 4  | 3  | 4  | 2  | 3  | 3  | 3  | 3  | 2    | 31   | 77,5 |  |  |  |
| 8            | YA       | R8  | Perempuan     | 34   | S1         | PNS                                         | 1  | 1  | 0  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 0  | 0   | 1   | 1   | 1   | 1   | 0    | 11    | 73,3 | B                                     | 4  | 3  | 3  | 3  | 1  | 1  | 3  | 3  | 3  | 3    | 27   | 67,5 |  |  |  |
| 9            | YA       | R9  | Perempuan     | 32   | S1         | PNS                                         | 1  | 1  | 1  | 0  | 1  | 1  | 1  | 0  | 1  | 1   | 1   | 1   | 0   | 1   | 1    | 12    | 80   | B                                     | 3  | 4  | 2  | 4  | 3  | 4  | 3  | 3  | 3  | 3    | 32   | 80   |  |  |  |
| 10           | YA       | R10 | Perempuan     | 30   | D3         | Wiraswasta                                  | 1  | 1  | 1  | 0  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1   | 0   | 1   | 0   | 0   | 1    | 11    | 73,3 | C                                     | 3  | 1  | 3  | 3  | 3  | 3  | 3  | 3  | 3  | 3    | 28   | 70   |  |  |  |
| 11           | YA       | R11 | Perempuan     | 34   | SMA/SMK    | Wiraswasta                                  | 1  | 1  | 1  | 0  | 1  | 1  | 1  | 0  | 1  | 1   | 1   | 0   | 1   | 1   | 1    | 12    | 80   | B                                     | 4  | 4  | 3  | 4  | 3  | 4  | 4  | 4  | 4  | 4    | 38   | 95   |  |  |  |
| 12           | YA       | R12 | Perempuan     | 45   | SMA/SMK    | Ibu Rumah Tangga (IF                        | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1   | 0   | 0   | 1   | 1   | 0    | 12    | 80   | B                                     | 4  | 4  | 3  | 3  | 4  | 3  | 4  | 4  | 4  | 37   | 92,5 |      |  |  |  |
| 13           | YA       | R13 | Perempuan     | 39   | SMA/SMK    | Karyawan swasta                             | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0    | 10    | 66,7 | C                                     | 4  | 3  | 2  | 3  | 2  | 3  | 3  | 4  | 3  | 30   | 75   |      |  |  |  |
| 14           | YA       | R14 | Laki-laki     | 51   | SMA/SMK    | Wiraswasta                                  | 1  | 1  | 1  | 0  | 1  | 1  | 1  | 0  | 1  | 1   | 0   | 0   | 1   | 0   | 1    | 10    | 66,7 | C                                     | 4  | 3  | 4  | 3  | 3  | 4  | 4  | 4  | 4  | 4    | 37   | 92,5 |  |  |  |
| 15           | YA       | R15 | Perempuan     | 47   | SMA/SMK    | Ibu Rumah Tangga (IF                        | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 0    | 14    | 93,3 | B                                     | 4  | 4  | 4  | 4  | 4  | 4  | 4  | 4  | 4  | 40   | 100  |      |  |  |  |
| 16           | YA       | R16 | Perempuan     | 42   | SMA/SMK    | Wiraswasta                                  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1   | 1   | 0   | 1   | 1   | 1    | 14    | 93,3 | B                                     | 4  | 4  | 4  | 4  | 4  | 4  | 4  | 4  | 4  | 40   | 100  |      |  |  |  |
| 17           | YA       | R17 | Perempuan     | 42   | SMA/SMK    | Ibu Rumah Tangga (IF                        | 1  | 1  | 0  | 1  | 0  | 0  | 1  | 0  | 1  | 1   | 1   | 0   | 0   | 1   | 0    | 8     | 53,3 | K                                     | 4  | 4  | 3  | 4  | 2  | 3  | 3  | 3  | 3  | 3    | 32   | 80   |  |  |  |
| 18           | YA       | R18 | Perempuan     | 52   | SMA/SMK    | Ibu Rumah Tangga (IF                        | 1  | 1  | 1  | 1  | 0  | 1  | 1  | 0  | 1  | 1   | 1   | 1   | 0   | 1   | 1    | 12    | 80   | B                                     | 4  | 4  | 3  | 4  | 2  | 2  | 3  | 3  | 3  | 3    | 31   | 77,5 |  |  |  |
| 19           | YA       | R19 | Laki-laki     | 41   | SMA/SMK    | Karyawan swasta                             | 1  | 1  | 0  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1   | 0   | 0   | 0   | 1   | 0    | 10    | 66,7 | C                                     | 4  | 4  | 3  | 3  | 2  | 3  | 3  | 3  | 3  | 3    | 31   | 77,5 |  |  |  |
| 20           | YA       | R20 | Laki-laki     | 35   | D3         | Wiraswasta                                  | 1  | 1  | 1  | 0  | 1  | 1  | 1  | 0  | 1  | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1    | 13    | 86,7 | B                                     | 4  | 4  | 2  | 4  | 3  | 4  | 4  | 4  | 4  | 4    | 37   | 92,5 |  |  |  |
| 21           | YA       | R21 | Perempuan     | 38   | D3         | Guru                                        | 1  | 1  | 1  | 0  | 1  | 1  | 1  | 0  | 1  | 1   | 1   | 0   | 1   | 1   | 1    | 12    | 80   | B                                     | 4  | 4  | 4  | 4  | 4  | 4  | 4  | 4  | 4  | 4    | 40   | 100  |  |  |  |
| 22           | YA       | R22 | Perempuan     | 48   | SMA/SMK    | Ibu Rumah Tangga (IF                        | 1  | 1  | 1  | 1  | 0  | 1  | 1  | 1  | 0  | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1    | 13    | 86,7 | B                                     | 3  | 4  | 3  | 3  | 3  | 3  | 3  | 3  | 3  | 3    | 31   | 77,5 |  |  |  |
| 23           | YA       | R23 | Perempuan     | 52   | SMP        | Ibu Rumah Tangga (IF                        | 1  | 1  | 1  | 0  | 1  | 1  | 1  | 0  | 1  | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1    | 12    | 80   | B                                     | 4  | 4  | 3  | 4  | 2  | 4  | 4  | 4  | 4  | 4    | 37   | 92,5 |  |  |  |
| 24           | YA       | R24 | Laki-laki     | 40   | SMA/SMK    | Wiraswasta                                  | 1  | 1  | 1  | 0  | 1  | 1  | 1  | 0  | 1  | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1    | 13    | 86,7 | B                                     | 4  | 4  | 3  | 3  | 2  | 3  | 3  | 3  | 3  | 3    | 31   | 77,5 |  |  |  |
| 25           | YA       | R25 | Laki-laki     | 48   | D3         | Wiraswasta                                  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 0  | 1  | 1  | 1  | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1    | 14    | 93,3 | B                                     | 4  | 4  | 4  | 4  | 2  | 4  | 3  | 3  | 3  | 3    | 34   | 85   |  |  |  |
| 26           | YA       | R26 | Laki-laki     | 40   | D3         | Wiraswasta                                  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 0  | 1  | 1   | 0   | 1   | 0   | 1   | 1    | 12    | 80   | B                                     | 4  | 4  | 3  | 3  | 2  | 3  | 3  | 3  | 3  | 3    | 31   | 77,5 |  |  |  |
| 27           | YA       | R27 | Perempuan     | 42   | S1         | PNS                                         | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 0  | 1  | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1    | 14    | 93,3 | B                                     | 4  | 4  | 3  | 3  | 2  | 4  | 3  | 4  | 3  | 4    | 34   | 85   |  |  |  |
| 28           | YA       | R28 | Laki-laki     | 35   | SMA/SMK    | Wiraswasta                                  | 1  | 1  | 0  | 1  | 1  | 1  | 1  | 0  | 1  | 1   | 1   | 1   | 1   | 0   | 1    | 12    | 80   | B                                     | 4  | 3  | 3  | 4  | 2  | 3  | 3  | 3  | 3  | 3    | 32   | 80   |  |  |  |
| 29           | YA       | R29 | Perempuan     | 54   | SMA/SMK    | Ibu Rumah Tangga (IF                        | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 0  | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 0    | 11    | 73,3 | C                                     | 4  | 4  | 3  | 3  | 3  | 4  | 4  | 4  | 4  | 4    | 36   | 90   |  |  |  |
| 30           | YA       | R30 | Perempuan     | 48   | D3         | Guru                                        | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 0  | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1    | 14    | 93,3 | B                                     | 4  | 4  | 4  | 4  | 4  | 4  | 4  | 4  | 4  | 4    | 40   | 100  |  |  |  |
| Jumlah       |          |     |               |      |            |                                             | 29 | 28 | 26 | 17 | 25 | 27 | 30 | 12 | 25 | 28  | 21  | 15  | 23  | 25  | 16   | 347   | 77,1 | B                                     | 89 | 83 | 72 | 82 | 61 | 79 | 79 | 81 | 80 | 80   | 1024 | 85,3 |  |  |  |

## LAMPIRAN 4. SURAT IZIN PENELITIAN



**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA**  
**BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN**  
**SUMBERDAYA MANUSIA KESEHATAN**  
**POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN**

Jl. Jamin Ginting KM. 13,5 Kel. Lau Cih Medan Tuntungan Kode Pos : 20136  
 Telepon : 061-8368633 - Fax : 061-8368644  
 Website : www.poltekkes-medan.ac.id - email : poltekkes\_medan@yahoo.com



Medan, 15 Maret 2021

Nomor : PP.06.01/00/01/ 071/2021  
 Lampiran : -  
 Perihal : Mohon Izin Melaksanakan Survey  
 Penelitian Mahasiswa Jurusan Farmasi Poltekkes  
 Medan

Yang Terhormat,  
 Gereja GKPI Pamen  
 Di  
 Tempat

Dengan Hormat

Dalam rangka kegiatan akademik di Jurusan Farmasi Poltekkes Kemenkes Medan, mahasiswa akan melaksanakan survey awal penelitian yang merupakan bagian kurikulum D-III Farmasi, maka dengan ini kami mohon kiranya dapat mengizinkan untuk melaksanakan survey awal di Gereja GKPI Pamen yang Bapak/Ibu Pimpinan. Adapun nama mahasiswa adalah:

| NAMA MAHASISWA                   | PEMBIMBING                     | JUDUL PENELITIAN                                                                                                                                          |
|----------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ika yeni Siahaan<br>P07539018013 | Drs. Ismedsyah, M.Kes.,<br>Apt | Tingkat Pengetahuan, Sikap dan Tindakan Jemaat Gereja GKPI Pamen Padang Bulan dalam Pemanfaatan Tumbuhan Bermanfaat Obat Sebagai Penurun Kadar Asam Urat. |

Demikianlah kami sampaikan atas kerjasama yang baik diucapkan terima kasih.

Ketua Jurusan,

Dra. Masniah, M.Kes, Apt.  
 NIP : 196204281995032001

## LAMPIRAN 5. SURAT PERSETUJUAN PENELITIAN



**GEREJA KRISTEN PROTESTAN INDONESIA (GKPI)**  
**CHRISTIAN PROTESTANT CHURCH IN INDONESIA**  
**JEMAAT GKPI PADANG BULAN RESORT PADANG BULAN I**  
**ALAMAT : Jl. LESTIEN JAMIN GINTING KOMPLEK PAMEN**  
**HP/WA : 082223777134, Tlp. (061) 8213134 Medan 20155**  
Website: gkpi.padangbulan.or.id email: info@gkpi.padangbulan.or.id  
Dikiri sebagai Lembaga Keagamaan oleh Ditag. H.T. No. 11 Tahun 1973 tertanggal 3 September 1973

---

**No. : 031/GKPI-PB/V/2021**  
**Hal : Surat Balasan Penelitian**

**Medan, 06 Mei 2021**  
**Kepada**  
**Bapak/Ibu Pimpinan**  
**Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan**  
**Di**  
**Medan**

Salam sejahtera.

Sesuai surat saudara No. PP.06.01/00/01/071/2021 tertanggal 15 Maret 2021 tentang Izin Penelitian Mahasiswa Jurusan Farmasi dengan data sebagai berikut:

Nama : Ika Yeni Siahaan  
 NIM : P0753901801  
 Judul Penelitian : Tingkat Pengetahuan, Sikap dan Tindakan Jemaat GKPI Pamen Padang Bulan dalam pemanfaatan tumbuhan bermanfaat obat sebagai penurun kadar asam urat.

Sehubungan dengan hal tersebut di atas, kami sampaikan bahwa yang bersangkutan telah melaksanakan penelitian di GKPI Pamen Padang Bulan selama bulan April 2021.

Demikian surat ini disampaikan untuk dapat dipergunakan sesuai keperluannya.

*Syaloom*

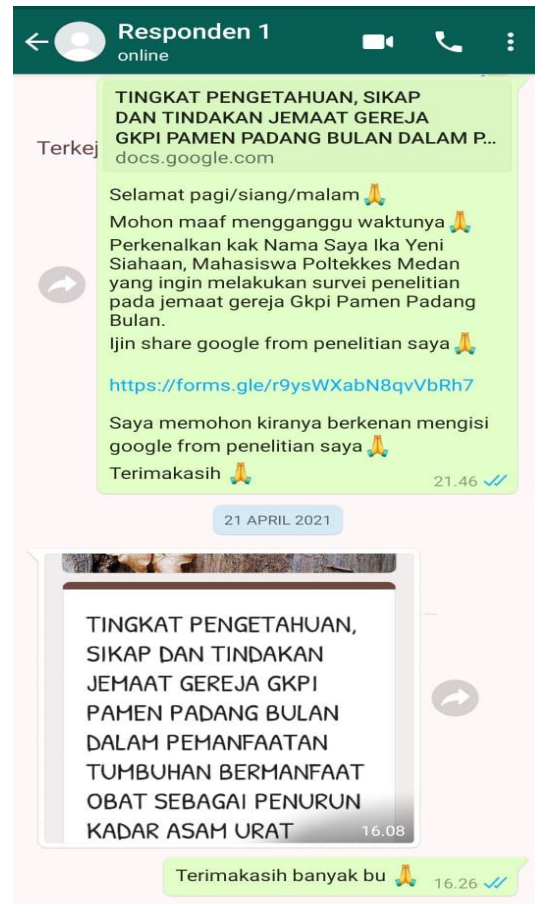
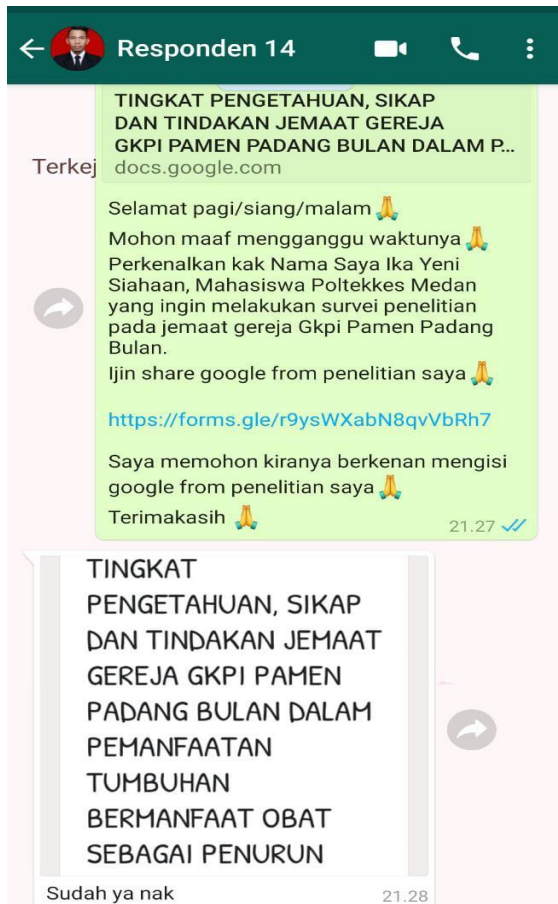


**Pekerja Ujian Jemaat**  
**GKPI Padang Bulan,**  
**Guru Jemaat**  
**St. Hotma, Sitoranungkalit, SE, M.Si**

CC :  
- Pertiagal

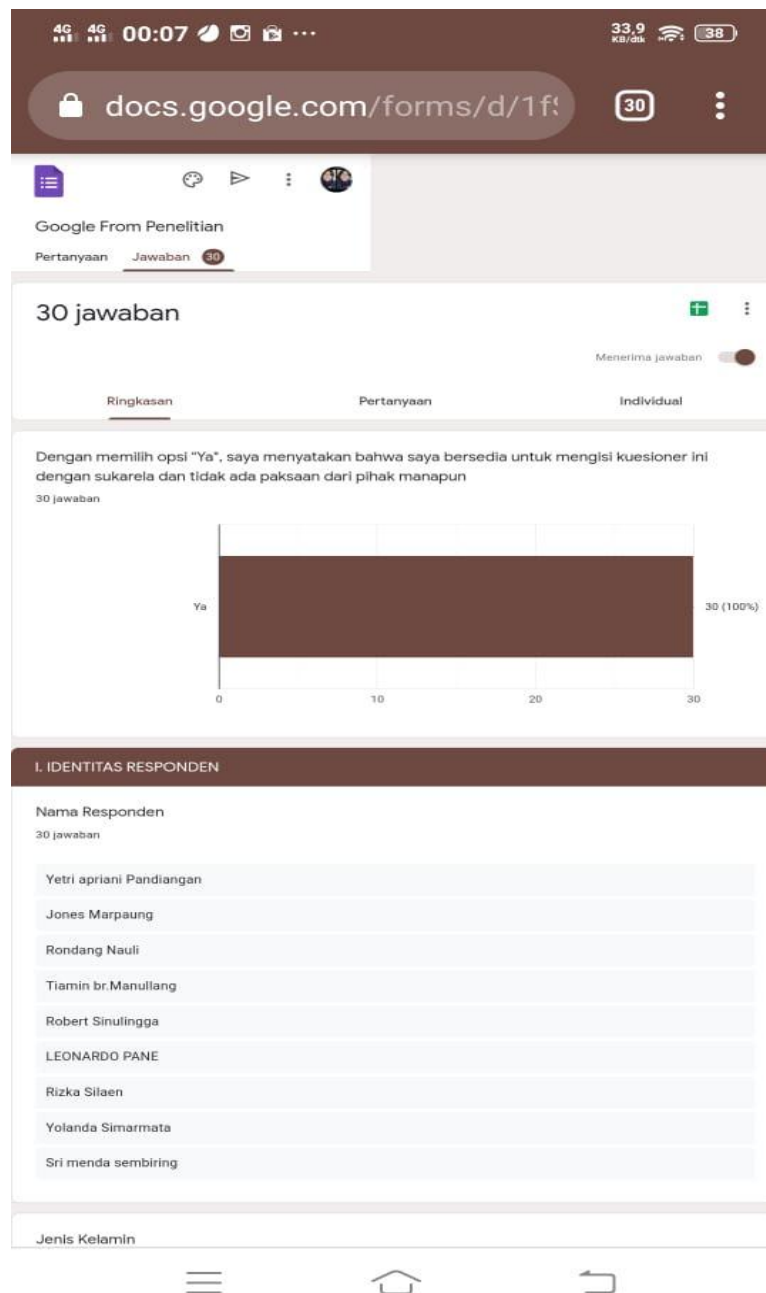
CS Dipindai dengan CamScanner

## LAMPIRAN 6. PENGISIAN KUESIONER SECARA DARING MELALUI WA



## LAMPIRAN 7. PEMBAGIAN KUESIONER PADA JEMAAT GEREJA GKPI PAMEN



**LAMPIRAN 8. BUKTI JUMLAH RESPONDEN PADA GOOGLE FORM**

**LAMPIRAN 9. BUKTI BIMBINGAN BERSAMA DOSEN PEMBIMBING**

## LAMPIRAN 10. KARTU BIMBINGAN KTI

POLITEKNIK KESEHATAN  
JURUSAN FARMASI  
JL. AIRLANGGA NO. 20 MEDAN

KARTU LAPORAN PERTEMUAN BIMBINGAN KTI  
MAHASISWA TA. 2020/2021

Nama : Ika Yeni Sahaan  
NIM : 202539013013  
Pembimbing : Drs. Ismedsyah, Apt., M.Kes.



| NO | TGL      | PERTEMUAN | PEMBAHASAN                   | PARAF MAHASISWA | PARAF PEMBIMBING |
|----|----------|-----------|------------------------------|-----------------|------------------|
| 1  | 16/01/21 | I         | Arahan dari dosen pembimbing | Ismedsyah       | Ismedsyah        |
| 2  | 19/01/21 | II        | Bimbingan Mengenai Judul     | Ismedsyah       | Ismedsyah        |
| 3  | 22/01/21 | III       | Diskusi Judul KTI            | Ismedsyah       | Ismedsyah        |
| 4  | 25/01/21 | IV        | ACC Judul KTI                | Ismedsyah       | Ismedsyah        |
| 5  | 15/02/21 | V         | Bimbingan Penulisan KTI      | Ismedsyah       | Ismedsyah        |
| 6  | 19/02/21 | VI        | Bimbingan Bab 1-3 Proposal   | Ismedsyah       | Ismedsyah        |
| 7  | 26/02/21 | VII       | Bimbingan Perbaikan Proposal | Ismedsyah       | Ismedsyah        |
| 8  | 09/03/21 | VIII      | Bimbingan Perbaikan Seminar  | Ismedsyah       | Ismedsyah        |
| 9  | 27/04/21 | IX        | Bimbingan bab 4-5            | Ismedsyah       | Ismedsyah        |
| 10 | 14/05/21 | X         | Diskusi Bab 4-5              | Ismedsyah       | Ismedsyah        |
| 11 | 04/06/21 | XI        | Revisi KTI                   | Ismedsyah       | Ismedsyah        |
| 12 | 27/06/21 | XII       | ACC Perbaikan Semhas         | Ismedsyah       | Ismedsyah        |

Ketua,

Dra. Masniah, M.Kes., Apt  
NIP. 196204281995032001

## LAMPIRAN 11. SURAT PERSETUJUAN ETHICAL CLEARANCE (EC)



KEMENKES RI

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA**  
**KOMISI ETIK PENELITIAN KESEHATAN**  
**POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN**  
 Jl. Jamin Ginting Km. 13,5 Kel. Lay Cih Medan Tuntungan Kode Pos 20136  
 Telepon: 061-8368633 Fax: 061-8368644  
 email : [kepk.poltekkesmedan@gmail.com](mailto:kepk.poltekkesmedan@gmail.com)



POLITEKNIK KESEHATAN MEDAN

---

**PERSETUJUAN KEPK TENTANG  
 PELAKSANAAN PENELITIAN BIDANG KESEHATAN  
 Nomor: 0135/KEPK/POLTEKKES KEMENKES MEDAN 2021**

Yang bertanda tangan di bawah ini, Ketua Komisi Etik Penelitian Kesehatan Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan, setelah dilaksanakan pembahasan dan penilaian usulan penelitian yang berjudul:

**“Tingkat Pengetahuan, Sikap Dan Tindakan Jemaat Gereja GKPI Pamen Padang Bulan Dalam Pemanfaatan Tumbuhan Bermanfaat Obat Sebagai Penurun Kadar Asam Urat”**

Yang menggunakan manusia dan hewan sebagai subjek penelitian dengan ketua Pelaksana/  
 Peneliti Utama : **Ika Yeni Siahaan**  
 Dari Institusi : **Jurusan D-III Farmasi Poltekkes Kemenkes Medan**

Dapat disetujui pelaksanaannya dengan syarat :

- Tidak bertentangan dengan nilai – nilai kemanusiaan dan kode etik penelitian kesehatan
- Melaporkan jika ada amandemen protokol penelitian.
- Melaporkan penyimpangan/ pelanggaran terhadap protokol penelitian.
- Melaporkan secara periodik perkembangan penelitian dan laporan akhir.
- Melaporkan kejadian yang tidak diinginkan.

Persetujuan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan sampai dengan batas waktu pelaksanaan penelitian seperti tertera dalam protokol dengan masa berlaku maksimal selama 1 (satu) tahun.

Medan, April 2021  
 Komisi Etik Penelitian Kesehatan  
 Poltekkes Kemenkes Medan

Ketua,



  
 Dr. Ir. Zuraidah Nasution, M.Kes  
 NIP. 196101101989102001