

## DAFTAR PUSTAKA

- Abrar, E. A., Yusuf, S., & Sjattar, E. L. (2018). *Pengembangan Panduan Perawatan kaki Berbasis Video Edukasi Untuk Meningkatkan Pengetahuan Pada Pasien Diabetes Yang Berisiko Mengalami Luka Kaki*. Makassar: Universitas Hasanuddin.
- American Diabetes Association. (2017, Januari 6). *Standards Of Medical Care In Diabetes*. Retrieved September 21, 2018, from Diabetes Care Journal: [https://professional.diabetes.org/sites/professional.diabetes.org/files/media/standardofcare2017fulldeckfinal\\_0.pdf](https://professional.diabetes.org/sites/professional.diabetes.org/files/media/standardofcare2017fulldeckfinal_0.pdf)
- American Diabetes Association. (2018, Januari). *Standards Of Medical Care In Diabetes*, Volume 41, Supplement 1. (M. Matthew C. Riddle, Editor, & American Diabetes Association) Retrieved September 9, 2018, from The Journal Of Clinical And Applied Research And Education: <https://diabetesed.net/wp-content/uploads/2017/12/2018-ADA-Standards-of-Care.pdf>
- Adianto, N. (2015). *Hubungan Tingkat Pengetahuan Pasien Diabetes Mellitus Dengan Perawatan Kesehatan Kaki Di Ruang DCP Rumah Sakit Petrokimia Gresik*. Fakultas Keperawatan. Surabaya: Universitas Airlangga.
- Adistie, F., Maryam, N. N., & Lumbantobin, V. B. (2017, September). *Pengetahuan Kader Kesehatan Tentang Deteksi Dini Gizi Buruk Pada Balita*. Retrieved September 21, 2018, from Jurnal Aplikasi Ipteks Untuk Masyarakat: <http://jurnal.unpad.ac.id/dharmakarya/article/download/14844/7910>
- Artuso, A. (2016, April 13). *Preventative foot care sought for diabetics*. Retrieved Oktober 14, 2018, from Toronto Sun: <http://www.torontosun.com/2016/04/12/preventative-foot-care-sought-for-diabetics>
- Badariah, S., Wiarsih, W., & Permatasari, H. (2014, Juli 2). *Pengalaman Keluarga Dalam Merawat Lanjut Usia Dengan Diabetes Mellitus*, Volume 17, Nomor 2. (Poltekkes Kemenkes Tasikmalaya dan Universitas donesia) Retrieved Januari 20, 2019, from Jurnal Keperawatan donesia: <http://jki.ui.ac.id/index.php/jki/article/view/401>



Black, J. M., & Hawks, J. H. (2014). *Keperawatan Medikal Bedah* (8 ed.). Indonesia: Elsevier.

Budiman, H. (2017, Mei). *Peran Teknologi Informasi Dan Komunikasi Dalam Pendidikan*, Volume 8. (Universitas Islma Negeri Raden Intan Lampung) Retrieved Januari 20, 2019, from Al-Tadzkiyyah : Jurnal Pendidikan Islam:  
<http://ejournal.radenintan.ac.id/index.php/tadzkiyyah/article/download/2095/1584>

Delviani. (2015). "*Gambaran Pelaksanaan Pendidikan Kesehatan Tentang Perawatan Kaki Pada Pasien Diabetes Melitus Oleh Perawat Di RSUD Lamadukelleng Sengkang*".*Skripsi*. Fakultas Kedokteran, Program Studi Ilmu Keperawatan. Makassar: Universitas Hasanuddin.

Dinas Kesehatan Provinsi Sulsel. (2015). *Profil Kesehatan Provinsi Sulawesi Selatan*. Makassar: Dinas Kesehatan Provinsi Sulawesi Selatan.

Direktorat Jenderal Kesehatan Masyarakat. (2018). *Buku KIE Kader Kesehatan Remaja*. (L. S. Rohaeti, S. Christanti, F. Marthatilova, & H. S. Zulaidah, Eds.) Jakarta: Kementerian Kesehatan RI.

Ibrahim, A., Jude, E., Langton, K., Martinez, F. R., Jesus, D., Harkless, L. B., et al. (2017). *IDF Clinical Practice Recommendations On The Diabetic Foot*. International Diabetes Federation.

International Diabetes Federation. (2015, Desember 4). *IDF Diabetes Atlas Seventh Edition*. (International Diabetes Federation) Retrieved September 21, 2018, from International Diabetes Federation: <https://www.idf.org/e-library/epidemiology-research/diabetes-atlas/13-diabetes-atlas-seventh-edition.html>

International Diabetes Federation Atlas. (2017, November 14). *IDF Diabetes Atlas Eighth Edition*. (International Diabetes Federation) Retrieved September 21, 2018, from International Diabetes Federation: <http://diabetesatlas.org/resources/2017-atlas.html>

Infodatin. (2014). *Waspada Diabetes Eat Well Live Well*. Jakarta Selatan: Infodatin Pusat Data Dan Informasi Kementerian Kesehatan RI.

(2017). "*Hubungan Pengetahuan dan Motivasi Kader Dengan Kegiatan Pelayanan Posyandu Di Desa Sidorejo Kecamatan Godean Kabupaten Sleman Yogyakarta*".*Skripsi*. Fakultas Ilmu Kesehatan. Yogyakarta: Universitas 'Aisyiyah.



- Kartika, R. W. (2017). "*Pengelolaan Gangren Kaki Diabetik*".*Skripsi*. Fakultas Kedokteran. Jakarta: Universitas Kristen Krida Wacana.
- Komisi Nasional Etik Penelitian Kesehatan. (2011). *Pedoman Nasional Etik Penelitian Kesehatan (PNEPK)*. Jakarta: Komisi Nasional Etik Penelitian Kesehatan.
- Kowalak, J. P., Welsh, W., & Mayer, B. (2016). *Buku Ajar Patofisiologi*. (R. Komalasari, A. O. Tampubolon, M. Ester, Eds., & A. Hartono, Trans.) Jakarta: EGC.
- Lathifah, N. L. (2017, Agustus 31). *Hubungan Durasi Penyakit Dan Kadar Gula Darah Dengan Keluhan Subyektif Penderita Diabetes Melitus*. Retrieved September 21, 2018, from Journal UNAIR: <https://e-journal.unair.ac.id/JBE/article/download/4781/3893>
- Lim, J. Z., Ng, N. S., & Thomas, C. (2017, Januari 24). *Prevention and treatment of diabetic foot ulcers*, Volume 110, Issue 3. Retrieved Oktober 14, 2018, from Journal of the Royal Society of Medicine: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/28116957>
- Menteri Kesehatan RI. (2016). *Peraturan Menteri Kesehatan RI Nomor 39 Tahun 2016 Tentang Pedoman Penyelenggaraan Program Indonesia Sehat Dengan Pendekatan Keluarga*. Jakarta: Menteri Kesehatan RI.
- Mubarrok, A. S., & Nurkhoiri, A. (2017). *Upaya Pemberdayaan Kader Kesehatan Dalam Peningkatan Self Efficacy Pada Penderita Diabetes Mellitus*. (Stikes Pemkab Jombang) Retrieved Januari 20, 2019, from Prosiding Seminar Nasional Hasil Penelitian Dan Pengabdian Masyarakat Seri Ke-1: [http://ejournalp2m.stikesmajapahitmojokerto.ac.id/index.php/publikasi\\_stikes\\_majapahit/article/download/234/20](http://ejournalp2m.stikesmajapahitmojokerto.ac.id/index.php/publikasi_stikes_majapahit/article/download/234/20).
- Murwani A. (2015). *Pendidikan Kesehatan Dalam Keperawatan*. Yogyakarta: Fitramaya.
- Nengsi Y.N. (2016). "*Pengaruh Pendidikan Kesehatan Terhadap Peningkatan Pengetahuan Tentang Perawatan Kaki Diabetik Pada Pasien Diabetes Mellitus Non Ulkus Di Wilayah Kerja Puskesmas Bontobahari Kabupaten ulukumba*".*Skripsi*. Fakultas Kedokteran, Program Studi Ilmu Keperawatan. Makassar: Universitas Hasanuddin.



- Niken, S. D., & Rizky, A. (2016, Februari-Mei). Identifikasi Risiko Diabetic Foot Ulcer (DFU) Pada Pasien Dengan Diabetes Mellitus. (S. Yusuf, & A. Ali, Eds.) *Jurnal Luka Indonesia*, 2 Nomor 1, 59.
- Noor, S., Zubair, M., & Ahmad, J. (2015). Diabetic Foot Ulcer-A Review On Pathophysiology, Classification And Microbial Etiology. *Diabetes & Metabolic Syndrome: Clinical Research & Reviews*, 194.
- Nursalam. (2017). *Metodologi Penelitian Ilmu Keperawatan* (4 ed.). Jakarta: Salemba Medika.
- Purwanti, L. E., & Maghfirah, S. (2016, Desember). Faktor Risiko Komplikasi Kronis (Kaki Diabetik) Dalam Diabetes Mellitus Tipe 2. *The Indonesian Journal Of Health Science*, 7 Nomor 1, 27.
- Pusat Penanggulangan Krisis Kesehatan. (2015). *Buku Pegangan Kader Pemberdayaan Masyarakat Mengelola Menghadapi Krisis Kesehatan*. Jakarta: Kementerian Kesehatan RI.
- Sari, C. W., Haroen, H., & Nursiswati. (2016, Desember). Pengaruh Program Edukasi Perawatan Kaki Berbasis Keluarga Terhadap Perilaku Perawatan Kaki Pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2. *JKP*, 4 Nomor 3, 306.
- Shouip, H. A. (2014, Desember). *Diabetes Mellitus*. Retrieved Oktober 15, 2018, from Sinai University: [https://www.researchgate.net/publication/270283336\\_Diabetes\\_mellitus](https://www.researchgate.net/publication/270283336_Diabetes_mellitus)
- Siagian, I., Ottar, R. I., & Palandeng, H. (2015, Februari 1). *Gambaran Perilaku Kader Kesehatan Terhadap Diabetes Melitus Tipe 2 Di Puskesmas Kota Manado*, Volume 3 Nomor 1. (Universitas Sam Ratulangi) Retrieved Januari 20, 2019, from *Jurnal Kedokteran dan Komunikasi Tropik*: <https://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/JKKT/article/view/6584>
- Smeltzer, S. C., & Bare, B. G. (2013). *Keperawatan Medikal Bedah* (8 ed., Vol. 2). (E. Pakaryaningsih, M. Ester, Eds., H. Y. Kuncara, E. Ester, A. Hartono, & Y. Asih, Trans.) Jakarta: EGC.
- Soelistijo, S. A., Novida, H., Rudijanto, A., Soewondo, P., Suastika, K., Manaf, A., et al. (2015). *Konsesus Pengelolaan Dan Pencegahan Diabetes Mellitus Tipe 2 Di Indonesia 2015*. Jakarta: Pengurus Besar Perkumpulan Endokrinologi Indonesia (PB PERKENDI).



- Sunaidi, Y., Bahrin, U., & Arif, M. (2017, Juli). Korelasi Antara Dar Intercellular Cell Adhesion Molecule-1 (ICAM-1) Plasma Dan Derajat Kaki Diabetik Berdasarkan Klasifikasi Wagner-Meggitt Pada Penderita Kaki Diabetik. *JST Kesehatan*, 7 Nomor 3, 288.
- Supriyanto, A., & Hartono, B. (2017, Oktober 28). *Peran Teknologi Informasi Bagi Kader Posyandu Dalam Kegiatan Pendataan K.I.A.* (UNISBANK Semarang) Retrieved Januari 20, 2019, from Seminar Nasional Vokasi dan Teknologi (SEMNASVOKTEK): <http://eproceeding.undiksha.ac.id/index.php/semnasvoktek/article/download/706/482/>
- Wahyuni, A., & Arisfa, N. (2016, Februari). Senam Kaki Diabetik Efektif Meningkatkan Ankle Brachial Index Pasien Diabetes Melitus Tipe 2. *Jurnal Ipteks Terapan*, 9, 157.
- World Health Organization. (2016). *Diabetes Fakta Dan Angka.* (World Health Organization) Retrieved September 3, 2018, from Diabetes Fact And Number: <http://www.searo.who.int/indonesia/topics/8-whd2016-diabetes-facts-and-numbers-indonesian.pdf>



# LAMPIRAN



## Lampiran 1

### NASKAH PENJELASAN UNTUK MENDAPATKAN PERSETUJUAN DARI RESPONDEN

Assalamualaikum Warahmatullahi Wabarakatuh dan Selamat pagi ibu, Perkenalkan Nama saya **Sarnida, Nim : C121 15 028** adalah Mahasiswa **Program Studi Ilmu Keperawatan, Fakultas Keperawatan, Universitas Hasanuddin**. Saat ini saya sedang melakukan penelitian tentang gambaran pengetahuan Kader Kesehatan tentang perawatan Kaki Diabetes di Kota Makassar.

Penelitian yang kami lakukan bertujuan untuk mengetahui gambaran pengetahuan Kader Kesehatan tentang perawatan Kaki Diabetes di Kota Makassar. Peneliti menawarkan partisipasi ibu untuk menjadi responden dan mengikuti penelitian.

Dalam penelitian ini saya akan melakukan penelitian dengan memberikan kuesioner kepada ibu yang terdiri dari 10 pertanyaan mengenai gambaran perawatan Kaki Diabetes. Pengisian kuesioner akan menyita waktu responden sekitar 10-15 menit. Responden akan mendapatkan manfaat berupa pengetahuan mengenai gambaran perawatan Kaki Diabetes dalam penelitian ini dan responden yang telah ikut serta dalam penelitian ini tidak diberikan kompensasi.

Keikutsertaan responden dalam penelitian ini secara sukarela tanpa paksaan dan dapat mengundurkan diri kapan saja. Data diri responden yang diperoleh dalam penelitian ini akan dijaga kerahasiaannya.

Apabila Ibu ingin mengundurkan diri selama proses penelitian ini berlangsung jika ada hal-hal yang kurang berkenan, Ibu dapat mengungkapkan langsung atau menghubungi saya dinomor 082293938105. Jika Ibu bersedia mengikuti penelitian ini, silakan menandatangani lembar persetujuan responden. Demikian penyampaian dari saya, atas segala perhatian dan kerjasamanya saya ucapkan terima kasih.

Makassar, Desember 2018

Peneliti

(Sarnida)



## Lampiran 2

### FORMULIR PERSETUJUAN SETELAH PENJELASAN (INFORMED CONSENT)

Saya yang bertanda tangan di bawah ini

Nama : .....

Umur : ..... Tahun

Alamat : .....

Setelah mendengar/membaca dan mengerti penjelasan yang diberikan mengenai tujuan, manfaat apa yang akan dilakukan dalam penelitian ini, menyatakan setuju untuk ikut dalam penelitian ini secara sukarela tanpa paksaan.

Saya tahu bahwa keikutsertaan saya adalah secara sukarela tanpa paksaan, sehingga saya bisa menolak ikut atau mengundurkan diri dari penelitian ini. Saya juga berhak bertanya atau meminta penjelasan pada peneliti bila masih ada yang belum jelas atau masih ada hal yang ingin saya ketahui tentang penelitian ini.

Saya juga mengerti bahwa semua biaya yang dikeluarkan sehubungan dengan penelitian ini akan ditanggung peneliti. Saya percaya bahwa keamanan dan kerahasiaan data penelitian akan terjamin dan saya dengan ini menyetujui semua data saya yang dihasilkan pada penelitian ini untuk disajikan dalam bentuk lisan maupun tulisan.

Demikian surat pernyataan ini saya buat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Makassar, Desember 2018

Responden

(.....)





### Lampiran 3

## KUESIONER PENELITIAN

### GAMBARAN PENGETAHUAN KADER KESEHATAN TENTANG PERAWATAN KAKI DIABETES DI KOTA MAKASSAR

Petunjuk pengisian : isilah pertanyaan berikut dan berikan tanda check list (√) pada jawaban yang sesuai

#### A. Karakteristik responden

1. Inisial : \_\_\_\_\_

2. Usia : \_\_\_\_\_ tahun

3. Pendidikan :

Perguruan Tinggi                       SMP/MTS

SMA/MA                                       SD/MI

4. Pekerjaan :

Tidak bekerja /IRT

PNS/Guru

Wiraswasta

Swasta, sebutkan

5. Pernah mendapatkan penyuluhan tentang perawatan kaki

Ya, Sebutkan jenis pelatihannya.....

T Tidak



## **B. Kuesioner pengetahuan tentang perawatan kaki**

Petunjuk : Berilah tanda silang (x) pada jawaban yang benar sesuai pilihan  
Ibutentang perawatan kaki.

1. Pemeriksaan kaki untuk penyandang DM yang benar dengan cara?
  - a. Melihat secara seksama kaki dan sela jari kaki
  - b. Melihat bagian punggung kaki
  - c. Melihat telapak kaki
  - d. Melihat sela-sela jari kaki
2. Cara mencuci kaki penyandang DM dengan tepat, yaitu dengan cara?
  - a. Mencuci jari kaki secara berurutan
  - b. Mencuci punggung kaki pada bagian kanan dahulu
  - c. Mencuci telapak kaki dan sela jari kaki secara hati-hati
  - d. Mencuci kuku kaki sampai tumit
3. Cara yang tepat mengeringkan kaki penyandang DM setelah di  
cuci/maupun terkena air, adalah?
  - a. Mengeringkan kaki dan sela jari kaki menggunakan kapas
  - b. Mengeringkan kaki dan sela jari kaki menggunakan handuk
  - c. Mengeringkan kaki dan sela jari kaki menggunakan tisu basah
  - d. Mengeringkan kaki dan sela jari kaki dengan kipas angin



4. Penggunaan krim pelembab pada kaki penyandang DM sangat tepat digunakan pada saat?
  - a. Menggunakan krim pelembab setelah kaki di cuci
  - b. Menggunakan krim pelembab sebelum mencuci kaki
  - c. Menggunakan krim pelembab pada saat kaki kering
  - d. Menggunakan krim pelembab saat kaki terasa keram
5. Kapan waktu yang tepat untuk memotong kuku kaki bagi penyandang DM?
  - a. Memotong kuku dilakukan setiap minggu
  - b. Memotong kuku setiap selesai mandi
  - c. Memotong kuku hanya pada saat berkonsultasi ke dokter
  - d. Memotong kuku jika ingin menggunakan sepatu baru
6. Bagaimana cara memotong kuku kaki yang benar pada penyandang DM?
  - a. Memotong kuku kaki sependek mungkin
  - b. Memotong kuku kaki secara lurus dan tidak terlalu dalam
  - c. Memotong kuku kaki secara lurus dan agak dalam
  - d. Memotong tiap sudut kuku kaki
7. Bagaimanakah ciri kaos kaki yang tepat untuk penyandang DM?
  - a. Kaos kaki sekali pakai
  - b. Kaos kaki yang masih lembab
  - c. Kaos kaki yang bersih

Kaos kaki yang biasa digunakan setiap hari meski belum di cuci



8. Jenis bahan kaos kaki yang dapat digunakan oleh penyandang DM adalah?
  - a. Kaos kaki dari bahan spandek
  - b. Kaos kaki dari bahan *acrylic* (kaos kaki yang tebal)
  - c. Kaos kaki dari bahan sintesis
  - d. Kaos kaki dari bahan katun
9. Penggunaan kaos kaki pada penyandang DM yang benar adalah?
  - a. Menggunakan kaos kaki yang lebih panjang dari jari kaki
  - b. Menggunakan kaos kaki yang sesuai dengan ukuran kaki
  - c. Menggunakan kaos kaki yang lebih ketat
  - d. Menggunakan kaos kaki yang sesuai selera
10. Hal yang harus dilakukan oleh penyandangDM sebelum menggunakan sepatu atau sandal adalah?
  - a. Memeriksa sepatu atau sandal pada bagian dalam saja
  - b. Memeriksa sepatu atau sandal pada bagian luar saja
  - c. Memeriksa sepatu atau sandal hanya pada saat baru dibeli
  - d. Memeriksa bagian dalam dan luar sepatu atau sandal

( Kuesioner konsensus *Delphi* dari penelitian (Abrar, Yusuf, & Sjattar, 2018) ).



## Lampiran 4

### MASTER TABEL

Kode Responden	Usia	Pendidikan	Kode	Kode (2)	Pekerjaan	Kode	Kode (2)	Penyuluhan Perawata Kaki	Kode	Puskesmas	Kode
1	42	SMA	2	1	Swasta	4	2	Ya	1	PKM Bulurokeng	1
2	49	SMP	3	2	Tidak Bekerja	1	1	Tidak	2	PKM Bulurokeng	1
3	40	SMP	3	2	Tidak Bekerja	1	1	Tidak	2	PKM Bulurokeng	1
4	42	SMA	2	1	IRT	1	1	Tidak	2	PKM Bulurokeng	1
5	41	SMA	2	1	IRT	1	1	Tidak	2	PKM Bulurokeng	1
6	44	SMA	2	1	Tidak Bekerja	1	1	Tidak	2	PKM Bulurokeng	1
7	25	SMA	2	1	IRT	1	1	Tidak	2	PKM Bulurokeng	1
8	42	SMA	2	1	IRT	1	1	Tidak	2	PKM Bulurokeng	1
9	46	SMA	2	1	IRT	1	1	Tidak	2	PKM Bulurokeng	1
10	40	SMA	2	1	Tidak Bekerja	1	1	Tidak	2	PKM Bulurokeng	1
11	34	SMP	2	2	Tidak Bekerja	1	1	Tidak	2	PKM Bulurokeng	1
12	54	SD	4	2	Tidak Bekerja	1	1	Tidak	2	PKM Bulurokeng	1
13	37	SMP	3	2	Tidak Bekerja	1	1	Tidak	2	PKM Bulurokeng	1
14	43	PERGURUAN TINGGI	1	1	Swasta	4	1	Tidak	2	PKM Bulurokeng	1
15	52	SMP	3	2	IRT	1	1	Tidak	2	PKM Bulurokeng	1
16	37	SMA	2	1	IRT	1	1	Tidak	2	PKM Bulurokeng	1
17	50	SMA	2	1	IRT	1	1	Tidak	2	PKM Bulurokeng	1
		SMA	2	1	Tidak Bekerja	1	1	Tidak	2	PKM Ballaparang	2
		SMA	2	1	Tidak Bekerja	1	1	Tidak	2	PKM Ballaparang	2



20	50	SMA	2	1	IRT	1	1	Tidak	2	PKM Ballaparang	2
21	43	PERGURUAN TINGGI	1	1	Tidak Bekerja	1	1	Tidak	2	PKM Ballaparang	2
22	31	SMA	2	1	IRT	1	1	Tidak	2	PKM Ballaparang	2
23	29	SMA	2	1	IRT	1	1	Tidak	2	PKM Ballaparang	2
24	35	SMA	2	1	Tidak Bekerja	1	1	Tidak	2	PKM Ballaparang	2
25	42	PERGURUAN TINGGI	1	1	IRT	1	1	Ya	1	PKM Ballaparang	2
26	33	SMA	2	1	IRT	1	1	Tidak	2	PKM Ballaparang	2
27	33	SMA	2	1	Tukang Jahit	3	2	Tidak	2	PKM Ballaparang	2
28	40	SMA	2	1	Tidak Bekerja	1	1	Tidak	2	PKM Ballaparang	2
29	45	SMA	2	1	Tidak Bekerja	1	1	Tidak	2	PKM Ballaparang	2
30	36	SMA	2	1	Tidak Bekerja	1	1	Tidak	2	PKM Ballaparang	2
31	49	PERGURUAN TINGGI	1	1	Guru	2	2	Tidak	2	PKM Ballaparang	2
32	51	SMA	2	1	IRT	1	1	Tidak	2	PKM Ballaparang	2
33	50	SMA	2	1	IRT	1	1	Ya	1	PKM Ballaparang	2
34	65	PERGURUAN TINGGI	1	1	PNS	2	2	Tidak	2	PKM Ballaparang	2
35	52	SMA	2	1	Tidak Bekerja	1	1	Tidak	2	PKM Ballaparang	2
36	57	SMA	2	1	IRT	1	1	Tidak	2	PKM Ballaparang	2
37	54	SMA	2	1	Tidak Bekerja	1	1	Tidak	2	PKM Ballaparang	2
38	48	SMA	2	1	IRT	1	1	Tidak	2	PKM Ballaparang	2
39	46	SMA	2	1	Tidak Bekerja	1	1	Ya	1	PKM Mamajang	3
40	49	SMA	2	1	IRT	1	1	Tidak	2	PKM Mamajang	3
41	43	SMP	3	2	IRT	1	1	Ya	1	PKM Mamajang	3
		SMA	2	1	Tidak Bekerja	1	1	Tidak	2	PKM Mamajang	3
		SMA	2	1	IRT	1	1	Tidak	2	PKM Mamajang	3



44	33	SMA	2	1	Tidak Bekerja	1	1	Tidak	2	PKM Mamajang	3
45	39	SMA	2	1	IRT	1	1	Tidak	2	PKM Mamajang	3
46	31	SMA	2	1	IRT	1	1	Ya	1	PKM Mamajang	3
47	40	PERGURUAN TINGGI	1	1	Tidak Bekerja	1	1	Tidak	2	PKM Mamajang	3
48	39	PERGURUAN TINGGI	1	1	Swasta	4	2	Tidak	2	PKM Mamajang	3
49	48	SMA	2	1	IRT	1	1	Tidak	2	PKM Mamajang	3
50	45	SMA	2	1	IRT	1	1	Tidak	2	PKM Mamajang	3
51	65	SMP	3	2	Tidak Bekerja	1	1	Tidak	2	PKM Mamajang	3
52	58	SMP	3	2	IRT	1	1	Tidak	2	PKM Mamajang	3
53	63	SD	4	2	Tidak Bekerja	1	1	Tidak	2	PKM Mamajang	3
54	37	SMA	2	1	Pedagang	3	2	Tidak	2	PKM Mamajang	3
55	48	SMP	3	2	IRT	1	1	Tidak	2	PKM Mamajang	3
56	26	SMA	2	1	Tidak Bekerja	1	1	Tidak	2	PKM Mamajang	3
57	62	SMP	3	2	Tidak Bekerja	1	1	Tidak	2	PKM Mamajang	3
58	83	SMA	2	1	Tidak Bekerja	1	1	Tidak	2	PKM Mamajang	3
59	42	SMA	2	1	Penjahit	3	2	Tidak	2	PKM Mamajang	3
60	47	SMA	2	1	Tidak Bekerja	1	1	Tidak	2	PKM JumpandangBaru	4
61	35	SMP	3	2	Tidak Bekerja	1	1	Tidak	2	PKM JumpandangBaru	4
62	25	SMA	2	1	IRT	1	1	Tidak	2	PKM JumpandangBaru	4
63	28	SMP	3	2	IRT	1	1	Tidak	2	PKM JumpandangBaru	4
64	55	SMA	2	1	Tidak Bekerja	1	1	Tidak	2	PKM JumpandangBaru	4
65	35	SMA	2	1	Tidak Bekerja	1	1	Tidak	2	PKM JumpandangBaru	4
		SMA	2	1	IRT	1	1	Tidak	2	PKM JumpandangBaru	4
		SMP	3	2	IRT	1	1	Tidak	2	PKM JumpandangBaru	4



68	40	SMK	2	1	Tidak Bekerja	1	1	Tidak	2	PKM JumpandangBaru	4
69	60	SMP	3	2	IRT	1	1	Tidak	2	PKM JumpandangBaru	4
70	43	SMP	3	2	Tidak Bekerja	1	1	Tidak	2	PKM JumpandangBaru	4
71	45	SMP	3	2	IRT	1	1	Tidak	2	PKM JumpandangBaru	4
72	50	SD	4	2	Tidak Bekerja	1	1	Tidak	2	PKM JumpandangBaru	4
73	37	SMA	2	1	Tidak Bekerja	1	1	Tidak	2	PKM JumpandangBaru	4
74	52	SMP	3	2	Tidak Bekerja	1	1	Tidak	2	PKM JumpandangBaru	4
75	40	SMA	2	1	Pedagang	3	2	Tidak	2	PKM JumpandangBaru	4
76	43	SMA	2	1	Swasta	4	2	Tidak	2	PKM JumpandangBaru	4
77	50	SMP	3	2	IRT	1	1	Tidak	2	PKM JumpandangBaru	4
78	48	SMP	3	2	IRT	1	1	Tidak	2	PKM JumpandangBaru	4
79	52	SMP	3	2	Tidak Bekerja	1	1	Tidak	2	PKM JumpandangBaru	4

**Pendidikan :** 1 = Perguruan Tinggi  
2 = SMA  
3 = SMP  
4 = SD

**Kode 2 :** 1 = Tinggi  
2 = Rendah

**Pekerjaan :** 1 = Tidak Bekerja/IRT  
2 = PNS/Guru  
3 = Wiraswasta  
4 = Swasta

**Kode 2 :** 1 = Tinggi  
2 = Rendah

**Penyuluhan Perawatan Kaki :** 1 = Ya  
2 = Tidak

**Puskesmas :** 1 = Bulurokeng  
2 = Ballaparang  
3 = Mamajang  
4 = Jumpandang Baru





**MASTER TABEL PENGETAHUAN PERAWATAN KAKI**

Kode Responden	P1	Periksa Kaki	P2	Cuci Kaki	P3	Mengeringkan kaki	P4	Krim Pelembab	P5	P6	Potong kuku	P7	P8	P9	Kaos Kaki	P10	Sepatu	SKOR Total	Kat. Total	Kategori
1	1	2	0	1	0	1	1	2	1	0	1	1	0	0	1	1	2	5	2	Cukup
2	1	2	1	2	0	1	1	2	1	1	2	1	0	1	2	1	2	8	1	Baik
3	1	2	1	2	0	1	1	2	1	1	2	1	0	1	2	1	2	8	1	Baik
4	1	2	0	1	0	1	1	2	1	1	2	1	0	1	2	1	2	7	1	Baik
5	1	2	1	2	0	1	1	2	1	1	2	1	1	0	2	1	2	8	1	Baik
6	1	2	1	2	0	1	1	2	1	1	2	1	0	1	2	1	2	8	1	Baik
7	1	2	1	2	0	1	1	2	0	1	1	1	0	0	1	1	2	6	1	Cukup
8	1	2	1	2	0	1	1	2	1	1	2	1	0	0	1	1	2	7	1	Baik
9	1	2	0	1	0	1	0	1	1	1	2	1	0	1	2	1	2	6	1	Cukup
10	1	2	0	1	1	2	0	1	1	1	2	1	0	0	1	1	2	6	1	Cukup
11	1	2	1	2	1	2	0	1	1	1	2	1	1	1	2	1	2	9	1	Baik
12	1	2	1	2	1	2	1	2	1	1	2	1	1	1	2	1	2	10	1	Baik
13	1	2	1	2	1	2	1	2	1	1	2	1	0	1	2	1	2	9	1	Baik
14	1	2	0	1	0	1	1	2	1	1	2	1	0	1	2	1	2	7	1	Baik
15	1	2	1	2	1	2	1	2	1	0	1	1	0	0	1	1	2	7	1	Baik
16	1	2	1	2	1	2	1	2	1	1	2	1	0	0	1	1	2	8	1	Baik
17	0	1	0	1	0	1	0	1	1	1	2	1	0	1	2	1	2	5	2	Cukup
18	0	1	0	1	0	1	0	1	1	1	2	1	0	1	2	1	2	5	2	Cukup
19	1	2	1	2	1	2	0	1	1	0	1	1	0	0	1	1	2	6	1	Cukup
20	1	2	1	2	1	2	0	1	1	0	1	1	0	0	1	1	2	6	1	Cukup
21	1	2	0	1	0	1	1	2	1	1	2	1	1	1	2	0	1	7	1	Baik
22	1	2	1	2	1	2	0	1	1	1	2	1	0	1	2	1	2	8	1	Baik
23	0	1	0	1	1	2	0	1	1	0	1	1	0	0	1	0	1	3	2	Kurang
24	1	2	0	1	0	1	0	1	1	0	1	0	0	1	1	1	2	4	2	Cukup
			0	1	1	2	1	2	1	1	2	1	0	0	1	1	2	6	1	Cukup
			1	2	1	2	0	1	0	1	1	1	1	0	2	1	2	6	1	Cukup



27	1	2	0	1	1	2	1	2	1	1	2	1	0	1	2	1	2	8	1	Baik
28	0	1	0	1	0	1	0	1	1	0	1	1	0	1	2	0	1	3	2	Kurang
29	0	1	0	1	0	1	0	1	1	0	1	1	0	1	2	0	1	3	2	Kurang
30	0	1	0	1	0	1	0	1	1	0	1	1	0	1	2	0	1	3	2	Kurang
31	0	1	1	2	0	1	0	1	1	1	2	1	0	1	2	1	2	6	1	Cukup
32	1	2	1	2	1	2	1	2	1	0	1	1	0	1	2	1	2	8	1	Baik
33	1	2	1	2	1	2	0	1	1	1	2	0	1	1	2	1	2	8	1	Baik
34	1	2	1	2	0	1	0	1	1	1	2	1	1	1	2	1	2	8	1	Baik
35	1	2	0	1	0	1	1	2	1	0	1	1	0	1	2	1	2	6	1	Cukup
36	0	1	0	1	1	2	0	1	1	0	1	1	1	0	2	1	2	5	2	Cukup
37	1	2	1	2	0	1	0	1	1	1	2	0	0	1	1	0	1	5	2	Cukup
38	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0	1	1	0	1	2	0	1	2	2	Kurang
39	1	2	1	2	1	2	0	1	1	1	2	1	1	0	2	1	2	8	1	Baik
40	1	2	1	2	1	2	1	2	1	1	2	1	1	1	2	1	2	10	1	Baik
41	1	2	0	1	1	2	0	1	1	0	1	1	0	0	1	1	2	5	2	Kurang
42	1	2	1	2	1	2	1	2	1	1	2	1	1	1	2	1	2	10	1	Baik
43	1	2	1	2	1	2	1	2	1	1	2	0	1	0	1	1	2	8	1	Baik
44	1	2	0	1	1	2	0	1	1	1	2	1	0	1	2	1	2	7	1	Baik
45	1	2	1	2	0	1	0	1	1	0	1	1	0	1	2	1	2	6	1	Baik
46	1	2	1	2	0	1	0	1	1	1	2	1	1	1	2	1	2	8	1	Baik
47	1	2	1	2	0	1	0	1	1	1	2	1	1	1	2	1	2	8	1	Baik
48	1	2	1	2	0	1	0	1	1	1	2	1	1	1	2	1	2	8	1	Baik
49	1	2	1	2	1	2	0	1	1	1	2	1	1	0	2	1	2	8	1	Baik
50	1	2	1	2	1	2	0	1	1	1	2	1	0	1	2	1	2	8	1	Baik
51	1	2	1	2	1	2	1	2	1	1	2	0	0	1	1	1	2	8	1	Baik
52	1	2	1	2	1	2	1	2	1	1	2	0	1	1	2	1	2	9	1	Baik
53	1	2	1	2	1	2	0	1	1	1	2	1	0	1	2	1	2	8	1	Baik
54	1	2	1	2	1	2	0	1	1	1	2	1	0	1	2	1	2	8	1	Baik
			1	2	1	2	1	2	1	1	2	0	1	1	2	1	2	9	1	Baik
			1	2	1	2	1	2	1	1	2	1	1	1	2	1	2	10	1	Baik
			1	2	1	2	1	2	1	1	2	0	0	1	1	1	2	8	1	Baik



58	1	2	1	2	1	2	1	2	1	0	1	0	1	1	2	1	2	8	1	Baik
59	1	2	1	2	1	2	0	1	1	1	2	1	0	1	2	1	2	8	1	Baik
60	1	2	1	2	0	1	1	2	1	1	2	0	0	0	1	1	2	6	1	Cukup
61	1	2	0	1	1	2	1	2	1	1	2	1	0	0	1	0	1	6	1	Cukup
62	1	2	0	1	1	2	1	2	1	1	2	1	0	0	1	0	1	7	1	Baik
63	1	2	1	2	0	1	1	2	1	0	1	1	0	1	2	1	2	7	1	Baik
64	1	2	0	1	0	1	1	2	1	1	2	1	0	0	1	1	2	6	1	Cukup
65	1	2	1	2	0	1	0	1	1	1	2	1	1	1	2	1	2	8	1	Baik
66	1	2	1	2	0	1	1	2	1	1	2	0	0	0	1	1	2	6	2	Cukup
67	1	2	0	1	0	1	1	2	1	0	1	1	0	1	2	1	2	6	2	Cukup
68	1	2	1	2	1	2	1	2	1	1	2	1	0	1	2	0	1	8	1	Baik
69	1	2	0	1	0	1	1	2	1	0	1	0	0	0	1	1	2	4	2	Cukup
70	1	2	1	2	0	1	0	1	1	1	2	1	0	1	2	1	2	7	1	Baik
71	1	2	1	2	1	2	0	1	1	1	2	1	0	1	2	1	2	8	1	Baik
72	1	2	1	2	0	1	1	2	1	1	2	0	0	1	1	1	2	7	1	Baik
73	1	2	1	2	1	2	0	1	1	1	2	1	0	1	2	1	2	8	1	Baik
74	1	2	1	2	1	2	0	1	0	0	1	0	0	1	1	0	1	4	2	Cukup
75	1	2	1	2	1	2	0	1	1	1	2	1	0	1	2	1	2	8	1	Baik
76	1	2	1	2	1	2	0	1	1	1	2	1	0	1	2	1	2	8	1	Baik
77	1	2	1	2	1	2	1	2	0	0	1	0	0	1	1	0	1	5	2	Cukup
78	1	2	1	2	0	1	0	1	1	1	2	1	0	1	2	1	2	7	1	Baik
79	1	2	1	2	0	1	1	2	1	1	2	0	0	1	1	1	2	7	1	Baik

**Keterangan :** P = Pertanyaan

**P1, P2, P3, P4, P5, P6, P7, P8, P9, P10 :** 0 = Salah

1 = Benar

**Sub Variabel :** 1 = Kurang

2 = Baik

**Skor Total :** 0 sampai 3 = Kurang

4 sampai 6 = Cukup

7 sampai 10 = Baik

**Kategori Pengetahuan Perawatan Kaki :** 1 = Kurang

2 = Cukup

3 = Baik



## Lampiran 5

### HASIL ANALISA SPSS

Usia

N	Valid	79
	Missing	0
Mean		44.57
Median		43.00
Std. Deviation		10.065
Minimum		25
Maximum		83

Usia

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 25	2	2.5	2.5	2.5
26	1	1.3	1.3	3.8
28	1	1.3	1.3	5.1
29	1	1.3	1.3	6.3
31	2	2.5	2.5	8.9
33	3	3.8	3.8	12.7
34	1	1.3	1.3	13.9
35	3	3.8	3.8	17.7
36	1	1.3	1.3	19.0
37	4	5.1	5.1	24.1
39	3	3.8	3.8	27.8
40	6	7.6	7.6	35.4
41	1	1.3	1.3	36.7
42	6	7.6	7.6	44.3
43	6	7.6	7.6	51.9
44	1	1.3	1.3	53.2
45	3	3.8	3.8	57.0
46	3	3.8	3.8	60.8
47	1	1.3	1.3	62.0
48	4	5.1	5.1	67.1
49	3	3.8	3.8	70.9
50	5	6.3	6.3	77.2
51	1	1.3	1.3	78.5



Optimization Software:  
[www.balesio.com](http://www.balesio.com)

52	5	6.3	6.3	84.8
54	2	2.5	2.5	87.3
55	1	1.3	1.3	88.6
56	1	1.3	1.3	89.9
57	1	1.3	1.3	91.1
58	1	1.3	1.3	92.4
60	1	1.3	1.3	93.7
62	1	1.3	1.3	94.9
63	1	1.3	1.3	96.2
65	2	2.5	2.5	98.7
83	1	1.3	1.3	100.0
Total	79	100.0	100.0	

**Pendidikan**

Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
8.9	8.9	8.9
63.3	63.3	72.2
24.1	24.1	96.2
3.8	3.8	100.0
100.0	100.0	

**Pekerjaan**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid TIDAK KERJA/IRT	69	87.3	87.3	87.3
PNS	2	2.5	2.5	89.9
WIRASWASTA	4	5.1	5.1	94.9
SWASTA	4	5.1	5.1	100.0
Total	79	100.0	100.0	

**Kat. Penyuluhan Perawatan Kaki**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid ADA PENYULUHAN	6	7.6	7.6	7.6
TIDAK ADA PENYULUHAN	73	92.4	92.4	100.0
Total	79	100.0	100.0	



**Kat. Puskesmas**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Bulurokeng	17	21.5	21.5	21.5
	Ballaparang	21	26.6	26.6	48.1
	Mamajang	21	26.6	26.6	74.7
	Jumpandang Baru	20	25.3	25.3	100.0
	Total	79	100.0	100.0	

**Kat. Pengetahuan**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	BAIK	49	62.0	62.0	62.0
	CUKUP	25	31.6	31.6	93.7
	KURANG	5	6.3	6.3	100.0
	Total	79	100.0	100.0	



## Lampiran 6

### SURAT-SURAT



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI  
UNIVERSITAS HASANUDDIN  
FAKULTAS KEDOKTERAN  
RSPTN UNIVERSITAS HASANUDDIN  
RSUP Dr. WAHIDIN SUDIROHUSODO MAKASSAR  
KOMITE ETIK PENELITIAN KESEHATAN



Sekretariat : Lantai 3 Gedung Laboratorium Terpadu .  
JL.PERINTIS KEMERDEKAAN KAMPUS TAMALANREA KM.10 MAKASSAR 90245.  
Contact Person: dr. Agussalim Bukhari, MMed, PhD, SpGK TELP. 081225704670 e-mail : agussalimbukhari@yahoo.com

#### REKOMENDASI PERSETUJUAN ETIK

Nomor : 1073 / H4.8.4.5.31 / PP36-KOMETIK / 2018

Tanggal: 12 Desember 2018

Dengan ini Menyatakan bahwa Protokol dan Dokumen yang Berhubungan Dengan Protokol berikut ini telah mendapatkan Persetujuan Etik :

No Protokol	UH18120970		No Sponsor	
Peneliti Utama	Sarnida		Protokol	
Judul Peneliti	Gambaran Pengetahuan Kader Kesehatan Tentang Perawatan Kaki Diabetes di Kota Makassar			
No Versi Protokol	1	Tanggal Versi	7 Desember	2018
No Versi PSP	1	Tanggal Versi	7 Desember	2018
Tempat Penelitian	Puskesmas Bulurokeng, Puskesmas Ballaparang, Puskesmas Jumpangang Baru dan Puskesmas Mamajang Kota Makassar			
Jenis Review	<input checked="" type="checkbox"/> Exempted	Masa Berlaku	12 Desember	Frekuensi review lanjutan
	<input type="checkbox"/> Expedited		2018	
	<input type="checkbox"/> Fullboard Tanggal		sampai 12 Desember 2019	
Wakil Ketua Komisi Etik Penelitian	Nama	Prof.Dr.dr. Suryani As'ad, M.Sc.,Sp.GK (K)		Tanda tangan
Sekretaris Komisi Etik Penelitian	Nama	dr. Agussalim Bukhari, M.Med.,Ph.D.,Sp.GK (K)		Tanda tangan

#### Kewajiban Peneliti Utama:

- Menyerahkan Amandemen Protokol untuk persetujuan sebelum di implementasikan
- Menyerahkan Laporan SAE ke Komisi Etik dalam 24 Jam dan dilengkapi dalam 7 hari dan Lapo SUSAR dalam 72 Jam setelah Peneliti Utama menerima laporan
- Menyerahkan Laporan Kemajuan (progress report) setiap 6 bulan untuk penelitian resiko tinggi dan setiap setahun untuk penelitian resiko rendah
- Menyerahkan laporan akhir setelah Penelitian berakhir
- Melaporkan penyimpangan dari prokol yang disetujui (protocol deviation / violation)
- Mematuhi semua peraturan yang ditentukan



Optimization Software:  
[www.balesio.com](http://www.balesio.com)



PEMERINTAH PROVINSI SULAWESI SELATAN  
**DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN TERPADU SATU PINTU**  
BIDANG PENYELENGGARAAN PELAYANAN PERIZINAN

Nomor : 8888/S.01/PTSP/2018  
Lampiran :  
Perihal : Izin Penelitian

KepadaYth.  
Walikota Makassar

di-  
**Tempat**

Berdasarkan surat Dekan Fak. Keperawatan UNHAS Makassar Nomor : 3650/UN4.18.1/PL/00.00/2018 tanggal 15 November 2018 perihal tersebut diatas, mahasiswa/peneliti dibawah ini:

N a m a : **SARNIDA**  
Nomor Pokok : C1215028  
Program Studi : Keperawatan  
Pekerjaan/Lembaga : Mahasiswa(S1)  
Alamat : Jl. P. Kemerdekaan Km. 10, Makassar

Bermaksud untuk melakukan penelitian di daerah/kantor saudara dalam rangka penyusunan Skripsi, dengan judul :

**" GAMBARAN PENGETAHUAN KADER KESEHATAN TENTANG PERAWATAN KAKI DIABETES DI KOTA MAKASSAR "**

Yang akan dilaksanakan dari : Tgl. **26 November s/d 27 Desember 2018**

Sehubungan dengan hal tersebut diatas, pada prinsipnya kami *menyetujui* kegiatan dimaksud dengan ketentuan yang tertera di belakang surat izin penelitian.

Demikian Surat Keterangan ini diberikan agar dipergunakan sebagaimana mestinya.

Diterbitkan di Makassar  
Pada tanggal : 26 November 2018

A.n. GUBERNUR SULAWESI SELATAN  
KEPALA DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN TERPADU SATU  
PINTU PROVINSI SULAWESI SELATAN  
Selaku Administrator Pelayanan Perizinan Terpadu



**A. M. YAMIN, SE., MS.**

Pangkat : Pembina Utama Madya  
Nip : 19610513 199002 1 002

Tembusan Yth  
1. Dekan Fak. Keperawatan UNHAS Makassar di Makassar;  
2. *Pertinggal.*







PEMERINTAH KOTA MAKASSAR  
BADAN KESATUAN BANGSA DAN POLITIK

Jalan Yani No 2 Makassar 90111  
Telp +62411 – 3615867 Fax +62411 – 3615867  
Email : [Kesbang@makassar.go.id](mailto:Kesbang@makassar.go.id) Home page : <http://www.makassar.go.id>



Makassar, 27 November 2018

Nomor : 070 /4768 -II/BKBP/XI/2018  
Sifat :  
Perihal : Izin Penelitian

Kepada

Yth. KEPALA DINAS KESEHATAN  
KOTA MAKASSAR

Di-

MAKASSAR

Dengan Hormat,

Menunjuk Surat dari Kepala Dinas Koordinasi Penanaman Modal Daerah Provinsi Sulawesi Selatan Nomor : 8888/S.01/PTSP/2018 Tanggal 15 November 2018, Perihal tersebut di atas, maka bersama ini disampaikan kepada Bapak bahwa:

NAMA : **SARNIDA**  
Nim/Jurusan : C1215028 / Keperawatan  
Pekerjaan : Mahasiswa (S1) / UNHAS  
Alamat : Jl. P. Kemerdekaan Km. 10, Makassar  
Judul : **"GAMBARAN PENGETAHUAN KADER KESEHATAN  
TENTANG PERAWATAN KAKI DIABETES DI KOTA  
MAKASSAR"**

Bermaksud mengadakan **Penelitian** pada Instansi / Wilayah Bapak, dalam rangka **Penyusunan Skripsi** sesuai dengan judul di atas, yang akan dilaksanakan mulai tanggal **26 November s/d 27 Desember 2018**

Sehubungan dengan hal tersebut, pada prinsipnya kami dapat **menyetujui** dengan **memberikan surat rekomendasi izin penelitian** ini dan harap diberikan bantuan dan fasilitas seperlunya.

Demikian disampaikan kepada Bapak untuk dimaklumi dan selanjutnya yang bersangkutan melaporkan hasilnya kepada Walikota Makassar Cq. Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan Politik.

A.n. WALIKOTA MAKASSAR  
KEPALA BADAN KESBANG DAN POLITIK  
Jb. KABID MUBUNGAN ANTAR LEMBAGA  
BADAN KESATUAN BANGSA DAN POLITIK  
**Drs. IRIANSJAH R. FAWELLERI, M.AP**  
Pangkat: Pembina  
NIP. : 19621110 198603 1 042

**Tembusan :**

1. Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Prov. Sul – Sel. di Makassar;
2. Kepala Unit Pelaksana Teknis P2T Badan Koordinasi Penanaman Modal Daerah Prov. Sul Sel di Makassar;
3. Dekan Fak. Keperawatan UNHAS Makassar di Makassar.





**PEMERINTAH KOTA MAKASSAR  
DINAS KESEHATAN**

Jl. Teduh Bersinar No. 1 Tlp. (0411) 881549, Fax (0411) 887710

**MAKASSAR**



Nomor : 440/ 131 /PSDK/XI/2018  
Lampiran :  
Perihal : Penelitian

Kepada Yth,

- 1.Ka .Puskesmas Mamajang
- 2.Ka.Puskesmas Jumpandang Baru
- 3.Ka.Puskesmas Ballaparang
- 4.Ka.Puskesmas Bulurokeng

Di

Tempat

Sehubungan dengan surat dari Badan Kesatuan bangsa dan politik, no: surat : 070/4768 - II-BKBP/VI /2018 , tanggal 27 November 2018 ,perihal tersebut diatas,maka bersama ini disampaikan kepada saudara bahwa :

Nama : Samida  
NIM : C1215026  
Jurusan : Ilmu keperawatan  
Institusi : UNHAS Makassar  
Judul : Gambaran pengetahuan kader kesehatan tentang perawatan kaki diabetes di kota Makassar

Akan melaksanakan penelitian,di wilayah kerja saudara pada tanggal 26 November s.d 27 Desember 2018 . Demikianlah disampaikan ,agar diberikan bantuan

Makassar, 28 November 2017  
an.Kepala Dinas kesehatan  
Kota Makassar  
Sekretaris

