

DAFTAR PUSTAKA

- Abbas, A. K., Lichtman, A. H., & Pillai, S. (2020). Chapter 2 - Innate Immunity: The Early Defense Against Infections. *Basic Immunology: Functions and Disorders of the Immune System, Sixth Edition*, 23–50.
- Alfana, M. A. F., Iffani, M., & Hanif, W. A. N. P. (2015). Mortalitas di Indonesia (Sejarah Masa Lalu dan Proyeksi ke Depan). *Seminar Nasional Dan PIT IGI XVIII*, 1–24.
- Arikunto, S. (2009). *Manajemen penelitian*. Rineka Cipta. <https://opac.perpusnas.go.id/DetailOpac.aspx?id=715202>
- Bagus, D. I., Suardana, K., & Si, M. (2017). *Diktat Immunologi Dasar Sistem Imun*.
- Budiarti, A. (2019). Hubungan Faktor Pendidikan, Pekerjaan, Sikap Dan Dukungan Keluarga Terhadap Imunisasi Dasar Di Rw 03 Kelurahan Kedung Cowek Kenjeran Surabaya. *Jurnal Kesehatan Mesencephalon*, 5(2). <https://doi.org/10.36053/mesencephalon.v5i2.107>
- Chen, S. S. (2019). *Measles: Practice Essentials, Background, Pathophysiology*. <https://emedicine.medscape.com/article/966220-overview>
- Dinkes Sulsel. (2021). *Informasi Publik - Profil Kesehatan | Dinas Kesehatan Provinsi Sulawesi Selatan*. <http://dinkes.sulselprov.go.id/page/info/15/profil-kesehatan>
- Ditjen P2P. (2017). Petunjuk Teknis Kampanye Imunisasi Measles Rubella (MR). In *Petunjuk Teknis Kampanye Imunisasi Measles Rubella (MR)* (p. 208). https://www.who.int/docs/default-source/searo/indonesia/non-who-publications/2017-mr-guidance-immunization-campaign-moh-bahasa.pdf?sfvrsn=4c49454a_2
- Drabkin, G. O., & Crandall, L. A. (1939). Introduction to Human Physiology. In *The American Journal of Nursing* (8th ed., Vol. 39, Issue 2). Brooks/Cole. <https://doi.org/10.2307/3413769>
- Emilya, S., Lestari, Y., & Asterina, A. (2017). Hubungan Pengetahuan dan Sikap Ibu Balita terhadap Tindakan Imunisasi Dasar Lengkap di Kelurahan Lambung Bukit Kota Padang Tahun 2014. *Jurnal Kesehatan Andalas*, 6(2), 386–390. <https://doi.org/10.25077/JKA.V6I2.709>
- Ezike, E. (2022). *Pediatric Rubella Clinical Presentation: History, Postnatal Rubella, Congenital Rubella Syndrome*. <https://emedicine.medscape.com/article/968523-clinical>
- Galiza, E., & Heath, P. (2022). Immunization. *Medicine (United Kingdom)*, 49(10), 618–623. <https://doi.org/10.1016/j.mpmed.2021.07.004>

Habibah. (2019). *Gambaran Tingkat Pengetahuan dan Sikap tentang Imunisasi pada Ibu yang Memiliki Balitas Usia 2-5 Tahun di Posyandu EEmpu Kunir 12 Kelurahan Rejowinangun tahun 2019*.
http://eprints.poltekkesjogja.ac.id/2327/3/3_BAB II.pdf

Hadinegoro, S. R. S. (2016). Kejadian Ikutan Pasca Imunisasi. *Sari Pediatri*, 2(1), 2. <https://doi.org/10.14238/sp2.1.2000.2-10>

Hussein, S. Z., Mardia, N., Amirah, M., Hashim, R., & Bakar, S. H. A. (2022). Knowledge and Practice of Parents Towards Measles, Mumps and Rubella Vaccination. *The Malaysian Journal of Medical Sciences : MJMS*, 29(3), 90. <https://doi.org/10.21315/MJMS2022.29.3.9>

Hutagalung, M. S. (2021). *Pengetahuan, Sikap dan Tindakan Stroke dan Tentang Hipertensi Sebagai Faktor Risiko Stroke: Panduan Lengkap Stroke*. Nusamedia.

Irwan. (2020). *Etika dan Perilaku Kesehatan* (1st ed.). Absolute Media.

Isnayni, E. (2016). Hubungan Pengetahuan Ibu, Pendapatan Keluarga dan Peran Keluarga dengan Status Imunisasi Dasar. *Jurnal Berkala Epidemiologi*, 4(3), 384–395. <https://doi.org/10.20473/jbe.v4i3>

Kemenkes RI. (2016). *InfoDatin Imunisasi 2016*.

Permenkes No 12 Tahun 2017 Tentang Penyelenggaraan Imunisasi, 110265
Kemenkes RI 110493 (2017).
<https://peraturan.bpk.go.id/Home/Details/111977/permenkes-no-12-tahun-2017>

Kementerian Kesehatan RI. (2014). Buku Ajar Imunisasi. In *Hari Aids Sedunia 2014*. <https://doi.org/351.077> Ind r

Kementerian Kesehatan RI. (2018). Situasi Campak dan Rubella di Indonesia 2018. Kementerian Kesehatan RI Pusat Data dan Informasi. *Kementerian Kesehatan Republik Indonesia*, 3(2), 2–6.

Kementerian Kesehatan RI. (2022). *Petunjuk Teknis Pelaksanaan Bulan Imunisasi Anak Sekolah*. Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. [https://ditpsd.kemdikbud.go.id/upload/filemanager/2022/Petunjuk Teknis Pelaksanaan Bulan Imunisasi Anak Sekolah \(BIAS\).pdf](https://ditpsd.kemdikbud.go.id/upload/filemanager/2022/Petunjuk_Teknis_Pelaksanaan_Bulan_Imunisasi_Anak_Sekolah_(BIAS).pdf)

Krawiec, C., & Hinson, J. W. (2022). Rubeola (Measles). *Pathology and Pathogenesis of Human Viral Disease*, 397–410. <https://doi.org/10.1016/b978-012195160-3/50030-3>

Leonor, M. C., & Mendez, M. D. (2022). Rubella. *StatPearls*. <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/NBK559040/>

Maimunah, M. (2017). Pentingnya Imunisasi. *Jurnal Keluarga Sehat Sejahtera*, 15(2), 29–34. <https://doi.org/10.24114/jkss.v15i2.8772>

Maulida, U., Hastuti, Y. D., & Arisdiani, T. (2014). Gambaran Pengetahuan dan Sikap Ibu tentang Imunisasi Anjuran. *Jurnal Ilmiah Permas: Jurnal Ilmiah STIKES Kendal* Volume 3 No2, 3(2), 79–90. <http://webcache.googleusercontent.com/search?q=cache:uRFocVhmZhwJ:journal.uin-alauddin.ac.id/index.php/Al-Sihah/article/download/1611/1563+&cd=2&hl=id&ct=clnk&gl=id>

NCIRD. (2021). Immunization Basics | CDC. In *National Center for Immunization and Respiratory Diseases (NCIRD)*. <https://www.cdc.gov/vaccines/vac-gen/imz-basics.htm>

Plotkin, S. A., Orenstein, W. A., & Offit, P. A. (2017). *Plotkin's vaccines* (6th ed.). Elsevier.

Prihanti, G. S., Rahayu, M. P., & Abdullah, M. N. (2016). FAKTOR – FAKTOR YANG MEMPENGARUHI STATUS KELENGKAPAN IMUNISASI DASAR DIWILAYAH KERJA PUSKESMAS X KOTA KEDIRI. *Saintika Medika*, 12(2), 120. <https://doi.org/10.22219/sm.v12i2.5276>

Rachmawati, S. D., & Barlianto, W. (2019). *Pedoman Praktis Imunisasi pada Anak*. Universitas Brawijaya Press.

Ramadani, F., Perwitasari, T., & Puspasari, A. (2020). Gambaran Pengetahuan dan Sikap Ibu Tentang Pemberian Imunisasi Measles Rubella (Mr) pada Balita di Puskesmas Tahtul Yaman Kota Jambi. *Jurnal Akademika Baiturrahim Jambi*, 9(1), 1. <https://doi.org/10.36565/jab.v9i1.148>

RIKESDES. (2018). Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. In *Kementerian Kesehatan RI* (Vol. 1, Issue 1). <http://www.pdpersi.co.id/pusdiknakes/>

Risya Ramadhanti Harahap, Tuhu Perwitasari, A. P. (2019). Tentang Pemberian Imunisasi Dpt Lanjutan (Booster) Di Puskesmas Simpang Iv Sipin. *Jurnal Akademika Baiturrahim*, 8(2), 218–223.

Sinaga, L. R. V, Sianturi, E., Maisyarah, M., Amir, N., Simamora, J. P., Ashriady, A., Hardiyati, H., & Simarmata, J. (2021). *Pendidikan Kesehatan dan Ilmu Perilaku*. Yayasan Kita Menulis.

Soedjatmiko, S., Sitaresmi, M. N., Hadinegoro, S. R. S., Kartasasmita, C. B., Moedjito, I., Rusmil, K., Siregar, S. P., Munasir, Z., Prasetyo, D., & Sarosa, G. I. (2020). Jadwal Imunisasi Anak Umur 0 – 18 tahun Rekomendasi Ikatan Dokter Anak Indonesia Tahun 2020. *Sari Pediatri*, 22(4), 252. <https://doi.org/10.14238/sp22.4.2020.252-60>

Srimayati. (2020). Pendidikan Kesehatan Menggunakan Booklet Berpengaruh terhadap Pengetahuan dan Kecemasan Wanita Menghadapi Menopause. In *Jakad Media Publishing*. Jakad Media Publishing.

Thabita, A., Werdiningsih, A., Astarani, K., Rs, S., & Kediri, B. (2012). *Peran Ibu Dalam Pemenuhan Kebutuhan Dasar Anak Terhadap Perkembangan Anak Usia*

Prasekolah.

WHO. (2019a).
sheets/detail/measles

Measles.

<https://www.who.int/news-room/fact->

WHO. (2019b).
sheets/detail/rubella

Rubella.

<https://www.who.int/news-room/fact->

LAMPIRAN

Lampiran 1 *Curriculum Vitae*

Nama Lengkap : Gabriella Novelin Mundi
NIM : C011191217
Tempat, Tanggal Lahir : Makale, 7 November 2000
Jenis Kelamin : Perempuan
Alamat : Rusunawa 1 Universitas Hasanuddin
No. Telp : 082188077665
Nama Orang Tua : Samuel Eban K. Mundi / Yuliana Hanafia Tallong
Fakultas / Angkatan : Kedokteran / 2019
Email : gabriella.mundi07@gmail.com
Riwayat Pendidikan :



Jenjang Pendidikan	Nama Sekolah	Tahun
Sekolah Dasar	SD Kristen Rantepao 5	2006 – 2010
	SD Katolik Renya Rosari	2010 – 2012
Sekolah Menengah Pertama	SMP Kristen Rantepao	2012 – 2015
Sekolah Menengah Atas	SMA Kristen 2 Rantepao	2015 – 2018
Perguruan Tinggi	Universitas Hasanuddin Makassar	2019 - sekarang

Lampiran 2 Etik Penelitian



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI
 UNIVERSITAS HASANUDDIN FAKULTAS KEDOKTERAN
 KOMITE ETIK PENELITIAN UNIVERSITAS HASANUDDIN
 RSPTN UNIVERSITAS HASANUDDIN
 RSUP Dr. WAHIDIN SUDIROHUSODO MAKASSAR
 Sekretariat : Lantai 2 Gedung Laboratorium Terpadu
 JL.PERINTIS KEMERDEKAAN KAMPUS TAMALANREA KM.10 MAKASSAR 90245.



Contact Person: dr. Agussalim Bukhari.,MMed,PhD, SpGK TELP. 081241850858, 0411 5780103. Fax : 0411-581431

REKOMENDASI PERSETUJUAN ETIK

Nomor : 637/UN4.6.4.5.31/ PP36/ 2022

Tanggal: 20 Oktober 2022

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

No Protokol	UH22100610		No Sponsor	
Peneliti Utama	Gabriella Novelin Mundi		Sponsor	
Judul Peneliti	Gambaran Pengetahuan dan Sikap Ibu Terhadap Pemberian Imunisasi Measles Rubella (MR) pada Anak Usia Sekolah Dasar di SDN Bontoramba Kecamatan Tamalanrea Kota Makassar Tahun 2022			
No Versi Protokol	1	Tanggal Versi	18 Oktober 2022	
No Versi PSP	1	Tanggal Versi	18 Oktober 2022	
Tempat Penelitian	SDN Bontoramba Kecamatan Tamalanrea Kota Makassar			
Jenis Review	<input checked="" type="checkbox"/> Exempted	<input type="checkbox"/> Expedited	<input type="checkbox"/> Fullboard Tanggal	Masa Berlaku 20 Oktober 2022 sampai 20 Oktober 2023 Frekuensi review lanjutan
Ketua KEP Universitas Hasanuddin	Nama Prof.Dr.dr. Suryani As'ad, M.Sc.,Sp.GK (K)		Tanda tangan	
Sekretaris KEP Universitas Hasanuddin	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 Laporan 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 protokol yang disetujui (protocol deviation / violation)
- Mematuhi semua peraturan yang ditentukan

Lampiran 3 Surat Izin Penelitian



PEMERINTAH PROVINSI SULAWESI SELATAN
DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN TERPADU SATU PINTU

Jl. Bougenville No.5 Telp. (0411) 441077 Fax. (0411) 448936
Website : <http://simap-new.sulselprov.go.id> Email : ptsp@sulselprov.go.id
Makassar 90231

Nomor : **11013/S.01/PTSP/2022** Kepada Yth.
Lampiran : - Walikota Makassar
Perihal : **Izin penelitian**

di-
Tempat

Berdasarkan surat Ketua Prog. Studi Sarjana Kedokteran Fak. Kedokteran Univ. Hasanuddin Makassar Nomor : 22778/UN4.6.8/PT.01.04/2022 tanggal 04 Oktober 2022 perihal tersebut diatas, mahasiswa/peneliti dibawah ini:

Nama : **GABRIELLA NOVELIN MUNDI**
Nomor Pokok : **C011191217**
Program Studi : **Pendidikan Dokter Umum**
Pekerjaan/Lembaga : **Mahasiswa (S1)**
Alamat : **Jl. P. Kemerdekaan Km., 10 Makassar**

PROVINSI SULAWESI SELATAN

Bermaksud untuk melakukan penelitian di daerah/kantor saudara dalam rangka menyusun SKRIPSI, dengan judul :

" GAMBARAN PENGETAHUAN DAN SIKAP IBU TERHADAP PEMBERIAN IMUNISASI MEASLES RUBELLA (MR) PADA ANAK USIA SEKOLAH DASAR DI SDN BONTORAMBA KECAMATAN TAMALANREA KOTA MAKASSAR TAHUN 2022 "

Yang akan dilaksanakan dari : Tgl. **01 November s/d 31 Desember 2022**

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 20 Oktober 2022

A.n. GUBERNUR SULAWESI SELATAN
KEPALA DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN TERPADU
SATU PINTU PROVINSI SULAWESI SELATAN



Ir. H. SULKAF S LATIEF, M.M.
Pangkat : **PEMBINA UTAMA MADYA**
Nip : **19630424 198903 1 010**

Tembusan Yth

1. Ketua Prog. Studi Sarjana Kedokteran Fak. Kedokteran Univ. Hasanuddin Makassar di Makassar;
2. *Pertinggal.*



PEMERINTAH KOTA MAKASSAR
BADAN KESATUAN BANGSA DAN POLITIK

Jalan Ahmad Yani No 2 Makassar 90111
Telp +62411 – 3615867 Fax +62411 – 3615867

Email : Kesbang@makassar.go.id Home page : <http://www.makassar.go.id>



Makassar, 20 Oktober 2022

K e p a d a

Yth. KEPALA DINAS PENDIDIKAN
KOTA MAKASSAR

Di -

MAKASSAR

SURAT IZIN PENELITIAN

Nomor : 070/ 2515 -II/BKBP/X/2022

- Dasar :
1. Undang-Undang Nomor 11 Tahun 2019 tentang Sistem Nasional Ilmu Pengetahuan dan Teknologi.
 2. Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 17 Tahun 2016 tentang Pedoman Penelitian dan Pengembangan di Kementerian Dalam Negeri dan Pemerintahan Daerah.
 3. Peraturan Daerah Kota Makassar Nomor 8 Tahun 2016 tentang Pembentukan dan Susunan Perangkat Daerah Kota Makassar (Lembaran Daerah Kota Makassar Tahun 2016 Nomor 8).
- Memperhatikan :
- Surat Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Provinsi Sulawesi Selatan nomor : **11013/S.01/PTSP/2022** Tanggal 20 Oktober 2022 perihal Izin Penelitian.

Setelah membaca maksud dan tujuan penelitian yang tercantum dalam proposal penelitian, maka pada prinsipnya Kami menyetujui dan memberikan Izin Penelitian kepada :

Nama : **GABRIELLA NOVELIN MUNDI**
NIM / Jurusan : C011191217 / Pendidikan Dokter Umum
Pekerjaan : Mahasiswa (S1) / UNHAS
Tanggal pelaksanaan: **01 November s/d 31 Desember 2022**
Jenis Penelitian : Skripsi
Alamat : Jl. P. Kemerdekaan Km, 10 Makassar
Judul : **"GAMBARAN PENGETAHUAN DAN SIKAP IBU TERHADAP PEMBERIAN IMUNISASI MEASLES RUBELLA (MR) PADA ANAK USIA SEKOLAH DASAR DI SDN BONTORAMBA KECAMATAN TAMALANREA KOTA MAKASSAR"**

Demikian Surat Izin Penelitian ini diberikan agar digunakan sebagaimana mestinya dan selanjutnya yang bersangkutan melaporkan hasilnya kepada Walikota melalui Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Kota Makassar Melalui Email Bidanghublabakesbangpols@ gmail.com.

a.n. WALIKOTA MAKASSAR



DR. HARI, S.IP., S.H., M.H., M.Si., M.I.Kom

Pangkat : Pembina Tingkat I/IV.b

NIP : 19730607 199311 1 001

Tembusan :

1. Walikota Makassar di Makassar (sebagai laporan);
2. Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Prov. Sul – Sel. di Makassar;
3. Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Kota Makassar (sebagai laporan);
4. Kepala Unit Pelaksana Teknis P2T Badan Koordinasi Penanaman Modal Daerah Prov. Sul Sel di Makassar;
5. Ketua Prog. Studi Sarjana Kedokteran Fak. Kedokteran Univ. Hasanuddin Makassar di Makassar;
6. Mahasiswa yang bersangkutan;
7. Arsip.



**PEMERINTAH KOTA MAKASSAR
DINAS PENDIDIKAN**

Jl. Anggrek No. 2 Kel. Paropo Kec. Panakkukang
Kota Makassar 90231, Sulawesi Selatan

Website <https://disdik.makassar.go.id> : email : disdikkotamks@gmail.com



IZIN PENELITIAN

NOMOR :070/0489/K/Umkep/X/2022

Dasar : Surat Kepala Kantor Badan Kesatuan Bangsa Kota Makassar
Nomor : 070/2515-II/BPKB/X/2022 Tanggal 20 Oktober 2022
Maka Kepala Dinas Pendidikan Kota Makassar :

MENGIZINKAN

Kepada

Nama : **GABRIELLA NOVELIN MUNDI**
NIM/Jurusan : C011191217 / Pendidikan Dokter Umum
Pekerjaan : Mahasiswa (S1)
Alamat : Jl. Perintis Kemerdekaan Km.10, Makassar

Untuk

: Mengadakan *Penelitian di UPT SPF SDN Bontoramba Kec.Tamalanrea Kota Makassar* dalam rangka *Penyusunan Skripsi* pada UNHAS Makassar di Makassar dengan judul penelitian:

**" GAMBARAN PENGETAHUAN DAN SIKAP IBU TERHADAP
PEMBERIAN IMUNISASI MEASLES (MR) PADA ANAK USIA
SEKOLAH DASAR DI SD BONTORAMBA KECAMATAN
TAMALANREA KOTA MAKASSAR TAHUN 2022 "**

Dengan ketentuan sebagai berikut :

1. Harus melapor pada Kepala Sekolah yang bersangkutan.
2. Tidak mengganggu proses kegiatan belajar mengajar di Sekolah.
3. Harus mematuhi tata tertib dan peraturan di Sekolah yang berlaku.
4. Hasil 1 (satu) exemplar di laporkan kepada Kepala Dinas Pendidikan Kota Makassar.

Demikian izin penelitian ini di berikan untuk di gunakan sebagaimana mestinya.

Dikeluarkan di : Makassar
Pada Tanggal : 26 Oktober 2022

An. KEPALA DINAS
Sekretaris

KASUBAG UMUM DAN KEPEGAWAIAN



HARTAWATI, S.Sos., M.M

Pangkat : Pembina

NIP : 19650303 199303 2 007

Lampiran 4 Kuesioner Penelitian

KUESIONER PENELITIAN

IDENTITAS RESPONDEN

a) Ibu

Nama : _____

Umur : _____

Pendidikan terakhir : _____

Alamat : _____

No. telpon/HP : _____

Pekerjaan : _____

Penghasilan total keluarga* : (lingkari yang sesuai)

a. <Rp1.000.000

b. Rp1.00.000 – Rp2.500.000

c. >Rp2.500.000 – Rp.4.000.000

d. >Rp4.000.000

*penghasilan setiap bulan

b) Anak

Nama : _____

Tempat/tanggal lahir : _____

Umur : _____

Anak ke- : _____

Jenis kelamin : L / P (lingkari yang sesuai)

Apakah anda bersedia berpartisipasi dalam penelitian ini?

a. Ya

b. Tidak

Apakah anak anda sudah diimunisasi Campak Rubela di sekolah?

a. Sudah

b. Belum

Jika tidak, mengapa? (lingkari alasan anda)

1) Tidak tahu jadwal imunisasi

2) Lupa

3) Rumah jauh

4) Takut dengan efek samping

5) Lain-lain : _____

PENGETAHUAN (centang jawaban anda)			
No	Pertanyaan	Benar	Salah
1	Imunisasi adalah salah satu usaha untuk mencegah penyakit menular		
2	Imunisasi menurunkan daya tahan tubuh anak dan membuat anak sakit		
3	Anak yang diimunisasi lebih mudah terkena penyakit		
4	Di Indonesia, ada aturan resmi yang mewajibkan masyarakat untuk mengikuti imunisasi		
5	Bahan kimia yang ada di dalam vaksin berbahaya bagi tubuh anak		
6	Imunisasi Campak Rubela diberikan lebih dari satu kali yaitu saat anak berusia 9 bulan, 18 bulan dan kelas 1 SD		
7	Imunisasi Campak Rubela lanjutan dilakukan untuk memperkuat daya tahan tubuh anak		
8	Imunisasi bisa tetap dilakukan pada anak yang demam tinggi di atas 38°C		
9	Vaksin Campak Rubela tidak berhubungan dengan autisme pada anak		

SIKAP (centang jawaban anda)			
No	Pertanyaan	Ya	Tidak
10	Apakah anda setuju jika anak anda diimunisasi?		
11	Apakah anda setuju bahwa imunisasi itu penting untuk kesehatan anak?		
12	Apakah anda setuju bahwa efek samping yang didapat dari imunisasi lebih besar daripada manfaatnya?		
13	Apakah anda setuju bahwa pemberian imunisasi Campak Rubela melalui suntikan berbahaya bagi anak?		
14	Saya akan mengikutkan anak saya dalam program imunisasi Campak Rubela lanjutan yang dilaksanakan oleh pemerintah di sekolah-sekolah.		
15	Saya merasa anak saya sehat dan tidak membutuhkan imunisasi.		
16	Menurut saya lebih baik terkena penyakit daripada melakukan imunisasi		
17	Menurut saya penting untuk melaksanakan imunisasi secara berkelanjutan untuk mencegah terjadinya wabah penyakit.		
18	Menurut saya pemberian imunisasi Campak Rubela tidak perlu dilakukan lagi karena penyakit campak sudah jarang terjadi.		

Lampiran 5 Persetujuan Setelah Penjelasan kepada Calon Responden

Yth. : Orang tua Siswa(i)
di Tempat

Assalamualaikum warahmatullahi wabarakatuh,

Dengan hormat,

Saya, Gabriella Novelin Mundi, mahasiswi Fakultas Kedokteran Universitas Hasanuddin berencana melakukan penelitian dengan judul

“Gambaran Pengetahuan dan Sikap Ibu Terhadap Pemberian Imunisasi *Measles Rubella* (MR) pada Anak Usia Sekolah Dasar di SDN Bontoramba Kecamatan Tamalanrea Kota Makassar”

Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui gambaran pengetahuan dan sikap ibu terhadap pemberian imunisasi *measles rubella* (MR) pada anak usia sekolah dasar di SDN Bontoramba. Diharapkan melalui penelitian ini masyarakat dapat memperoleh informasi mengenai penyakit yang dapat dicegah dengan imunisasi serta meningkatkan kesadaran mengenai pentingnya pemberian imunisasi pada anak.

Yang akan dilakukan adalah:

1. Pengisian lembar persetujuan

Ibu dapat mengisi lembar persetujuan yang terlampir jika bersedia mengikuti penelitian ini.

2. Pengisian lembar kuesioner

Ibu dapat mengisi lembar kuesioner yang berisi identitas Ibu dan anak serta beberapa pertanyaan terkait imunisasi MR atau yang biasa disebut imunisasi campak rubela pada anak usia sekolah dasar.

Kerahasiaan

Data identitas yang diambil akan dijaga kerahasiaannya dan hanya akan digunakan untuk kepentingan penelitian. Informasi apapun yang telah diberikan tidak akan disampaikan kepada orang lain termasuk kepada guru dan tidak akan digunakan untuk hal-hal yang dapat merugikan Ibu dalam bentuk apapun.

Beberapa hal yang berhubungan dengan kegiatan ini

1. Kegiatan ini telah disetujui oleh komisi etik Fakultas Kedokteran Universitas Hasanuddin.
2. Kegiatan ini telah dilaporkan ke Kantor Walikota Makassar dan kami telah mendapat izin dari Dinas Pendidikan Kota Makassar.
3. Penelitian ini bersifat sukarela dan tanpa unsur paksaan.
4. Bersedia atau tidak bersedianya Ibu untuk berpartisipasi pada kegiatan ini tidak ada hubungannya dengan pendidikan anak Ibu di sekolahnya.

Nomor telepon yang bisa dihubungi

Jika Ibu mempunyai pertanyaan yang berhubungan dengan penelitian ini maka silakan menghubungi peneliti :

Nama : Gabriella Novelin Mundi

Alamat: Rusunawa Universitas Hasanuddin

No.HP : 082188077665

Keikutsertaan Ibu sangat kami harapkan untuk membantu kegiatan ini. Jika Ibu setuju untuk mengikuti penelitian ini, mohon kiranya agar menandatangani lembar persetujuan yang terlampir pada surat ini.

Atas kesediaan dan Kerjasama Ibu kami mengucapkan terima kasih.

Hormat saya,

Mengetahui,

Gabriella Novelin Mundi
Peneliti

Eko Dahlyawati, S.Pd
NIP. 19710611 199501 2 002
Kepala Sekolah SDN Bontoramba

LEMBARAN PERSETUJUAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini

Nama :

Alamat :

Nomor telepon :

Yang merupakan Ibu dari

Siswa :

Kelas :

Dari surat yang dikirimkan oleh peneliti **Gabriella Novelin Mundi** mengenai kegiatan penelitian dengan judul Gambaran Pengetahuan dan Sikap Ibu Terhadap Pemberian Imunisasi *Measles* Rubela (MR) pada Anak Usia Sekolah Dasar di SDN Bontoramba Kecamatan Tamalanrea Kota Makassar, saya menyatakan bahwa:

1. Saya telah membacanya dengan baik
2. Saya memahami bahwa partisipasi saya bersifat sukarela
3. Saya dapat menghentikan partisipasi jika merasa tidak nyaman dengan kegiatan ini
4. Saya telah diberikan nomor telepon dimana saya bisa menanyakan hal hal yang mungkin ingin saya ketahui mengenai kegiatan penelitian ini.

**UNTUK ITU SAYA MENYATAKAN SETUJU UNTUK MENGIKUTI
KEGIATAN PENELITIAN DIATAS.**

Tanda tangan saya dibawah merupakan bukti persetujuan saya

Makassar, 2022

()

Saksi (jika ada):

Nama :.....

Alamat:.....

Tanda tangan:

Lampiran 6 Uji Validitas dan Reabilitas Kuesioner Penelitian

- Pada uji validitas, perhatikan nilai Pearson Correlation, jika nilai r hitung lebih besar daripada r tabel ($r_{hitung} \geq r_{tabel}$), dimana r tabel yang digunakan adalah 0.3388 dengan nilai signifikansi $<0,05$ maka pernyataan tersebut adalah valid.
- Pada uji Reliabilitas, perhatikan nilai Cronbach's alpha, jika nilai $> 0,6$ maka keseluruhan pernyataan adalah reliabel.

CORRELATIONS

```

/VARIABLES=X1 X2 X3 X4 X5 X6 X7 X8 X9 X10 X11 X12 X13 X14 X15 X16 X17 X18 Total
/PRINT=TWOTAIL NOSIG
/MISSING=PAIRWISE.
    
```

Correlations

		Correlations									
		X1	X2	X3	X4	X5	X6	X7	X8	X9	X10
X1	Pearson Correlation	1	-.152	.208	.310	-.035	.150	-.064	.070	.013	.433*
	Sig. (2-tailed)		.392	.237	.074	.843	.397	.721	.692	.943	.010
	N	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34
X2	Pearson Correlation	-.152	1	.164	.461**	.279	.106	-.072	.026	.553**	.106
	Sig. (2-tailed)	.392		.355	.006	.110	.550	.685	.886	.001	.550
	N	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34
X3	Pearson Correlation	.208	.164	1	.128	.254	-.114	-.054	-.144	.072	.208
	Sig. (2-tailed)	.237	.355		.471	.147	.522	.761	.416	.686	.237
	N	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34

X4	Pearson Correlation	.310	.461**	.128	1	.040	.070	-.081	.190	.107	.310
	Sig. (2-tailed)	.074	.006	.471		.823	.692	.651	.281	.547	.074
	N	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34
X5	Pearson Correlation	-.035	.279	.254	.040	1	.165	.270	.209	.098	.365*
	Sig. (2-tailed)	.843	.110	.147	.823		.351	.123	.235	.580	.034
	N	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34
X6	Pearson Correlation	.150	.106	-.114	.070	.165	1	.477**	.070	.013	.433*
	Sig. (2-tailed)	.397	.550	.522	.692	.351		.004	.692	.943	.010
	N	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34
X7	Pearson Correlation	-.064	-.072	-.054	-.081	.270	.477**	1	.376*	-.097	.477**
	Sig. (2-tailed)	.721	.685	.761	.651	.123	.004		.028	.587	.004
	N	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34
X8	Pearson Correlation	.070	.026	-.144	.190	.209	.070	.376*	1	.107	.310
	Sig. (2-tailed)	.692	.886	.416	.281	.235	.692	.028		.547	.074
	N	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34
X9	Pearson Correlation	.013	.553**	.072	.107	.098	.013	-.097	.107	1	.013
	Sig. (2-tailed)	.943	.001	.686	.547	.580	.943	.587	.547		.943
	N	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34
X10	Pearson Correlation	.433*	.106	.208	.310	.365*	.433*	.477**	.310	.013	1
	Sig. (2-tailed)	.010	.550	.237	.074	.034	.010	.004	.074	.943	
	N	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34
X11	Pearson Correlation	.208	.456**	.269	.128	.254	.208	-.054	.128	.316	.530**
	Sig. (2-tailed)	.237	.007	.124	.471	.147	.237	.761	.471	.068	.001

	N	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34
X12	Pearson Correlation	.165	.096	.254	.040	.292	-.035	.270	.209	.098	.165
	Sig. (2-tailed)	.351	.587	.147	.823	.094	.843	.123	.235	.580	.351
	N	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34
X13	Pearson Correlation	.150	.106	.530**	.070	.365*	.150	.477**	.310	.013	.433*
	Sig. (2-tailed)	.397	.550	.001	.692	.034	.397	.004	.074	.943	.010
	N	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34
X14	Pearson Correlation	.266	.199	.355*	.146	.310	.717**	.342*	.146	.232	.491**
	Sig. (2-tailed)	.129	.258	.040	.410	.074	.000	.048	.410	.187	.003
	N	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34
X15	Pearson Correlation	.228	.357*	.316	.471**	.251	.443**	.314	.289	.346*	.658**
	Sig. (2-tailed)	.195	.038	.068	.005	.153	.009	.071	.098	.045	.000
	N	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34
X16	Pearson Correlation	.717**	.106	-.114	.310	-.236	.150	-.064	.070	.228	.150
	Sig. (2-tailed)	.000	.550	.522	.074	.180	.397	.721	.692	.195	.397
	N	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34
X17	Pearson Correlation	.297	.249	-.078	.212	.113	.297	-.044	.212	.156	.685**
	Sig. (2-tailed)	.088	.155	.662	.228	.525	.088	.807	.228	.378	.000
	N	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34
X18	Pearson Correlation	.106	.297	-.129	.461**	.096	.622**	.419*	.243	.161	.622**
	Sig. (2-tailed)	.550	.089	.467	.006	.587	.000	.014	.165	.362	.000
	N	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34
Total	Pearson Correlation	.417*	.487**	.339*	.481**	.461**	.500**	.385*	.410*	.400*	.752**

Sig. (2-tailed)	.014	.004	.050	.004	.006	.003	.025	.016	.019	.000
N	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34

X11	X12	X13	X14	X15	X16	X17	X18	Total
.208	.165	.150	.266	.228	.717**	.297	.106	.417*
.237	.351	.397	.129	.195	.000	.088	.550	.014
34	34	34	34	34	34	34	34	34
.456**	.096	.106	.199	.357*	.106	.249	.297	.487**
.007	.587	.550	.258	.038	.550	.155	.089	.004
34	34	34	34	34	34	34	34	34
.269	.254	.530**	.355*	.316	-.114	-.078	-.129	.339*
.124	.147	.001	.040	.068	.522	.662	.467	.050
34	34	34	34	34	34	34	34	34
.128	.040	.070	.146	.471**	.310	.212	.461*	.481**
.471	.823	.692	.410	.005	.074	.228	.006	.004
34	34	34	34	34	34	34	34	34
.254	.292	.365*	.310	.251	-.236	.113	.096	.461**
.147	.094	.034	.074	.153	.180	.525	.587	.006
34	34	34	34	34	34	34	34	34
.208	-.035	.150	.717**	.443**	.150	.297	.622*	.500**
.237	.843	.397	.000	.009	.397	.088	.000	.003
34	34	34	34	34	34	34	34	34
-.054	.270	.477**	.342*	.314	-.064	-.044	.419	.385*

.761	.123	.004	.048	.071	.721	.807	.014	.025
34	34	34	34	34	34	34	34	34
.128	.209	.310	.146	.289	.070	.212	.243	.410*
.471	.235	.074	.410	.098	.692	.228	.165	.016
34	34	34	34	34	34	34	34	34
.316	.098	.013	.232	.346*	.228	.156	.161	.400*
.068	.580	.943	.187	.045	.195	.378	.362	.019
34	34	34	34	34	34	34	34	34
.530**	.165	.433*	.491**	.658**	.150	.685**	.622*	.752**
.001	.351	.010	.003	.000	.397	.000	.000	.000
34	34	34	34	34	34	34	34	34
1	.027	.208	.355*	.561**	.208	.804**	.456*	.624**
	.881	.237	.040	.001	.237	.000	.007	.000
34	34	34	34	34	34	34	34	34
.027	1	.566**	.150	.251	.165	-.161	.096	.421*
.881		.000	.396	.153	.351	.362	.587	.013
34	34	34	34	34	34	34	34	34
.208	.566**	1	.491**	.443**	-.133	-.091	.106	.556**
.237	.000		.003	.009	.452	.608	.550	.001
34	34	34	34	34	34	34	34	34
.355*	.150	.491**	1	.746**	.040	.182	.405*	.703**
.040	.396	.003		.000	.823	.303	.013	.000
34	34	34	34	34	34	34	34	34
.561**	.251	.443**	.746**	1	.228	.451**	.749*	.866**

.001	.153	.009	.000		.195	.007	.000	.000
34	34	34	34	34	34	34	34	34
.208	.165	-.133	.040	.228	1	.297	.364*	.361*
.237	.351	.452	.823	.195		.088	.034	.036
34	34	34	34	34	34	34	34	34
.804**	-.161	-.091	.182	.451**	.297	1	.602**	.515**
.000	.362	.608	.303	.007	.088		.000	.002
34	34	34	34	34	34	34	34	34
.456**	.096	.106	.405*	.749**	.364*	.602**	1	.690**
.007	.587	.550	.018	.000	.034	.000		.000
34	34	34	34	34	34	34	34	34
.624**	.421*	.556**	.703**	.866**	.361*	.515**	.690**	1
.000	.013	.001	.000	.000	.036	.002	.000	
34	34	34	34	34	34	34	34	34

*. Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).

** . Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

Reliability

RELIABILITY

```
/VARIABLES=X1 X2 X3 X4 X5 X6 X7 X8 X9 X10 X11 X12 X13 X14 X15 X16 X17 X18  
/SCALE('ALL VARIABLES') ALL  
/MODEL=ALPHA.
```

Scale: ALL VARIABLES

Case Processing Summary

		N	%
Cases	Valid	34	100.0
	Excluded ^a	0	.0
	Total	34	100.0

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
.837	18

Lampiran 7 Data Responden

No	Ibu					Anak				
	Nama Ibu	Usia Ibu (tahun)	Pendidikan terakhir	Pekerjaan	Penghasilan	Nama Anak	Usia Anak (tahun)	Jenis Kelamin	Status Imunisasi	Alasan
1	Ny. 01	34	S1	Karyawan Swasta	1.000.000 - 2.500.000	An. 01	7	P	Belum	Sakit saat jadwal imunisasi di sekolah
2	Ny. 02	34	S1	Tidak Bekerja	1.000.000 - 2.500.000	An. 02	7	P	Sudah	-
3	Ny. 03	31	D3	Tidak Bekerja	1.000.000 - 2.500.000	An. 03	7	L	Sudah	-
4	Ny. 04	35	S1	Wiraswasta	1.000.000 - 2.500.000	An. 04	7	P	Sudah	-
5	Ny. 05	34	S1	Karyawan Swasta	>4.000.000	An. 05	6	L	Sudah	-
6	Ny. 06	31	S1	Tidak Bekerja	>2.500.000 - 4.000.000	An. 06	7	P	Sudah	-
7	Ny. 07	26	D4	Karyawan Swasta	>2.500.000 - 4.000.000	An. 07	7	L	Belum	Tidak hadir saat jadwal imunisasi di sekolah
8	Ny. 08	31	S1	Tidak Bekerja	>2.500.000 - 4.000.000	An. 08	7	L	Sudah	-
9	Ny. 09	41	S1	Tidak Bekerja	>4.000.000	An. 09	7	P	Sudah	-
10	Ny. 10	34	D4	Tidak Bekerja	>4.000.000	An. 10	6	P	Sudah	-

11	Ny. 11	38	S2	Honorer	1.000.000 - 2.500.000	An. 11	6	P	Sudah	-
12	Ny. 12	40	S1	Tidak Bekerja	>4.000.000	An. 12	6	L	Belum	Takut dengan efek samping
13	Ny. 13	31	S2	PNS	>4.000.000	An. 13	6	P	Sudah	-
14	Ny. 14	29	S1	Tidak Bekerja	1.000.000 - 2.500.000	An. 14	7	L	Sudah	-
15	Ny. 15	31	SD	Tidak Bekerja	<1.000.000	An. 15	7	P	Sudah	-
16	Ny. 16	32	D3	Wiraswasta	>4.000.000	An. 16	6	P	Belum	Tidak hadir saat jadwal imunisasi di sekolah
17	Ny. 17	39	S1	PNS	>2.500.000 - 4.000.000	An. 17	6	P	Sudah	-
18	Ny. 18	37	S1	Tidak Bekerja	>2.500.000 - 4.000.000	An. 18	7	L	Sudah	-
19	Ny. 19	30	S1	Tidak Bekerja	1.000.000 - 2.500.000	An. 19	6	P	Sudah	-
20	Ny. 20	33	S1	Tidak Bekerja	>2.500.000 - 4.000.000	An. 20	7	L	Sudah	-
21	Ny. 21	45	SMP	Tidak Bekerja	>2.500.000 - 4.000.000	An. 21	7	P	Sudah	-
22	Ny. 22	35	SMA	Buruh Harian	<1.000.000	An. 22	8	P	Sudah	-
23	Ny. 23	35	SD	Tidak Bekerja	>2.500.000 - 4.000.000	An. 23	6	P	Sudah	-
24	Ny. 24	22	S1	Tidak Bekerja	1.000.000 - 2.500.000	An. 24	7	P	Sudah	-

25	Ny. 25	28	SMP	Tidak Bekerja	1.000.000 - 2.500.000	An. 25	7	L	Sudah	-
26	Ny. 26	29	SMA	Tidak Bekerja	<1.000.000	An. 26	7	P	Sudah	-
27	Ny. 27	40	SMK	Tidak Bekerja	1.000.000 - 2.500.000	An. 27	7	L	Sudah	-
28	Ny. 28	34	SMP	Wiraswasta	1.000.000 - 2.500.000	An. 28	6	L	Belum	Takut dengan efek samping
29	Ny. 29	36	SMK	Tidak Bekerja	<1.000.000	An. 29	6	P	Sudah	-
30	Ny. 30	35	S1	PNS	>4.000.000	An. 30	6	L	Sudah	-
31	Ny. 31	32	S1	Tidak Bekerja	>4.000.000	An. 31	6	P	Sudah	-
32	Ny. 32	32	D3	Karyawan Swasta	>2.500.000 - 4.000.000	An. 32	6	P	Sudah	-
33	Ny. 33	43	S1	PNS	>4.000.000	An. 33	6	P	Sudah	-
34	Ny. 34	34	S1	Tidak Bekerja	1.000.000 - 2.500.000	An. 34	7	L	Sudah	-
35	Ny. 35	46	SMA	Wiraswasta	1.000.000 - 2.500.000	An. 35	7	L	Sudah	-
36	Ny. 36	40	SMA	Tidak Bekerja	>2.500.000 - 4.000.000	An. 36	7	P	Sudah	-
37	Ny. 37	30	SMK	Tidak Bekerja	1.000.000 - 2.500.000	An. 37	6	P	Belum	Takut dengan efek samping
38	Ny. 38	33	SMA	Tidak Bekerja	>2.500.000 - 4.000.000	An. 38	7	L	Sudah	-
39	Ny. 39	35	S1	Tidak Bekerja	>4.000.000	An. 39	7	L	Sudah	-

40	Ny. 40	35	S1	Tidak Bekerja	>4.000.000	An. 40	7	P	Sudah	-
41	Ny. 41	30	S1	Tidak Bekerja	>2.500.000 - 4.000.000	An. 41	7	L	Sudah	-
42	Ny. 42	43	S1	Wiraswasta	>2.500.000 - 4.000.000	An. 42	9	P	Sudah	-
43	Ny. 43	30	S1	Tidak Bekerja	>2.500.000 - 4.000.000	An. 43	7	L	Sudah	-
44	Ny. 44	36	SMK	Tidak Bekerja	>4.000.000	An. 44	6	L	Sudah	-
45	Ny. 45	32	S1	Wiraswasta	1.000.000 - 2.500.000	An. 45	7	P	Sudah	-
46	Ny. 46	28	S1	Tidak Bekerja	>2.500.000 - 4.000.000	An. 46	8	P	Sudah	-
47	Ny. 47	34	SMA	Tidak Bekerja	>2.500.000 - 4.000.000	An. 47	7	P	Sudah	-
48	Ny. 48	53	S1	Tidak Bekerja	>4.000.000	An. 48	7	L	Sudah	-
49	Ny. 49	36	S1	PNS	>4.000.000	An. 49	8	L	Sudah	-
50	Ny. 50	33	S1	Tidak Bekerja	>2.500.000 - 4.000.000	An. 50	8	P	Sudah	-
51	Ny. 51	28	SMA	Karyawan Swasta	1.000.000 - 2.500.000	An. 51	7	L	Sudah	-

Lampiran 8 Jawaban Kuesioner

No	Pengetahuan										Sikap									
	1	2	3	4	5	7	8	9	10	1	2	3	4	5	6	7	9	10		
1	S	S	S	B	S	B	B	S	B	B	B	S	S	B	S	S	B	S		
2	B	S	S	B	S	B	B	S	B	S	B	B	S	B	S	S	B	S		
3	B	S	S	B	S	B	B	S	B	B	B	S	S	B	S	S	B	S		
4	S	S	S	B	S	B	B	S	B	B	B	S	S	B	S	B	B	S		
5	S	S	S	B	S	B	B	S	B	B	B	S	S	B	S	B	B	S		
6	B	S	S	B	S	B	B	S	B	B	B	S	S	B	S	S	B	S		
7	B	S	S	B	S	B	B	B	B	B	B	S	S	B	S	S	B	S		
8	B	S	S	B	S	B	B	S	S	B	B	S	S	B	S	S	B	S		
9	B	S	S	B	S	B	B	S	B	B	B	S	S	B	S	S	B	S		
10	B	S	S	B	B	S	B	S	B	B	B	S	S	S	S	S	B	S		
11	S	S	S	B	S	B	B	S	B	B	B	S	S	B	S	S	B	S		
12	B	S	S	B	S	B	B	B	B	B	B	S	S	B	S	S	B	S		
13	B	B	S	B	S	B	B	S	B	B	B	S	S	S	S	S	B	S		
14	B	B	S	B	S	B	B	S	B	B	S	B	B	B	S	S	B	B		
15	B	S	S	B	S	B	S	S	B	B	B	S	S	B	S	S	B	S		
16	B	S	S	S	S	B	B	B	B	B	B	S	S	B	S	S	B	S		
17	B	S	S	B	S	B	B	S	B	B	B	S	S	B	S	S	B	S		
18	B	S	B	S	B	B	S	S	S	B	B	S	B	S	B	B	S	B		
19	B	S	S	B	S	B	B	S	B	B	B	S	S	B	S	S	B	S		

20	B	S	S	S	S	B	B	S	B	S	B	S	S	S	S	S	B	S
21	B	S	S	B	S	B	B	S	S	B	B	B	S	B	S	S	B	B
22	B	S	S	B	B	S	S	B	B	S	S	B	S	B	S	S	B	S
23	B	S	S	B	S	B	B	S	S	B	B	S	S	B	S	S	B	S
24	S	S	S	B	S	B	B	S	B	B	B	S	S	B	S	S	B	S
25	B	S	S	B	S	B	B	S	S	B	B	S	S	B	S	S	B	S
26	B	S	B	B	S	B	B	S	S	B	B	S	S	B	S	S	B	B
27	B	S	S	B	S	B	B	S	B	B	B	S	S	B	S	S	B	S
28	B	S	S	B	S	B	B	S	S	B	B	S	S	B	S	S	B	S
29	B	S	S	B	S	B	B	S	B	B	B	B	S	B	S	S	B	S
30	B	S	S	B	S	B	B	S	S	B	B	S	S	B	S	S	S	B
31	B	S	S	B	S	B	B	S	B	B	B	S	S	B	S	S	B	S
32	B	S	B	B	S	B	B	S	B	B	B	S	S	B	S	S	B	S
33	B	S	S	B	S	B	B	S	B	B	B	S	S	B	S	S	B	S
34	B	S	S	B	S	B	S	S	B	S	B	B	S	B	S	S	B	S
35	B	S	S	B	S	B	B	S	S	B	B	S	S	B	S	S	B	S
36	B	S	S	S	S	B	B	S	B	B	B	S	S	B	B	S	B	S
37	B	S	S	S	S	B	B	S	B	B	B	S	S	B	B	S	B	S
38	B	S	S	B	S	B	B	S	B	B	B	S	S	B	S	S	B	S
39	B	S	S	B	S	B	B	S	B	B	B	S	S	B	S	S	B	S
40	B	S	S	B	S	B	B	S	B	B	B	S	S	B	S	S	B	S
41	B	S	S	B	S	B	B	B	S	S	B	S	S	S	B	S	B	S
42	B	S	B	B	S	B	B	S	B	B	B	S	S	S	S	S	B	S

43	B	S	S	B	B	B	B	S	B	S	B	S	S	S	S	S	B	S
44	B	S	S	B	S	B	B	S	S	B	B	S	S	B	S	S	B	S
45	B	S	S	B	S	S	B	S	B	B	B	S	S	B	S	S	B	S
46	B	S	S	S	S	B	B	S	B	B	B	S	S	B	S	S	B	S
47	B	S	S	B	S	S	B	S	S	B	B	S	S	B	S	S	S	B
48	B	S	S	B	S	S	B	S	B	B	B	S	S	B	S	S	B	S
49	B	S	S	B	S	S	B	S	B	B	B	B	S	B	S	S	B	S
50	B	S	S	B	S	S	B	S	B	B	S	S	S	B	S	S	B	S
51	S	B	B	B	S	B	B	S	B	B	B	S	S	B	B	S	B	B