



**REKOMENDASI PERSETUJUAN ETIK**

Nomor : 194/UN4.6.4.5.31/ PP36/ 2020

Tanggal: 28 Maret 2020

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

|                                                                |                                                                                                                                       |                                                          |                                                                                       |
|----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| No Protokol                                                    | UH20020092                                                                                                                            | No Sponsor Protokol                                      |                                                                                       |
| Peneliti Utama                                                 | <b>Dr. Sitti Patimah, SKM, M.Kes</b>                                                                                                  | Sponsor                                                  |                                                                                       |
| Judul Peneliti                                                 | Pengembangan Model Investasi Gizi-Kesehatan Secara Terintegrasi Pada Remaja Putri Dalam Percepatan Penurunan Prevalensi Anak Stunting |                                                          |                                                                                       |
| No Versi Protokol                                              | 2                                                                                                                                     | Tanggal Versi                                            | 21 Februari 2020                                                                      |
| No Versi PSP                                                   | 2                                                                                                                                     | Tanggal Versi                                            | 21 Februari 2020                                                                      |
| Tempat Penelitian                                              | SMPN 1, MTSN, SMAN 1, dan MAN Kabupaten Majene                                                                                        |                                                          |                                                                                       |
| Jenis Review                                                   | <input type="checkbox"/> Exempted<br><input checked="" type="checkbox"/> Expedited<br><input type="checkbox"/> Fullboard Tanggal      | Masa Berlaku<br>28 Maret 2020<br>sampai<br>28 Maret 2021 | Frekuensi review lanjutan                                                             |
| Ketua Komisi Etik Penelitian Kesehatan FKUH RSUH dan RSWs      | Nama<br><b>Prof.Dr.dr. Suryani As'ad, M.Sc.,Sp.GK (K)</b>                                                                             | Tanda tangan                                             |  |
| Sekretaris Komisi Etik Penelitian Kesehatan FKUH RSUH dan RSWs | Nama<br><b>dr. Agussalim Bukhari, M.Med.,Ph.D.,Sp.GK (K)</b>                                                                          | 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 prokol yang disetujui (protocol deviation / violation)
- Mematuhi semua peraturan yang ditentukan



KEMENTERIAN PENDIDIKAN dan KEBUDAYAAN  
UNIVERSITAS HASANUDDIN FAKULTAS KEDOKTERAN  
KOMITE ETIK PENELITIAN KESEHATAN  
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

## LAMPIRAN 1

### FORMULIR PERSETUJUAN SETELAH PENJELASAN (INFORMED CONSENT)

Assalamu Alaikum Wr.Wb dan Selamat Pagi/Siang Bapak/Ibu/Adik-adik, saya Dr. St. Patimah, SKM, M.Kes staf pengajar FKM UMI akan melakukan penelitian mengenai ” Pengembangan Model Investasi Gizi-Kesehatan Secara Terintegrasi Pada Remaja Putri Dalam Percepatan Penurunan Prevalensi Anak Stunting”

Bapak/ibu Guru dan Adik yang saya banggakan... Provinsi Sulawesi Barat merupakan daerah prevalensi balita stunting kedua paling tinggi di Indonesia (41.8%), paling banyak ditemukan di kabupaten Majene (44.89%), remaja putri yang stunting (34.1%), utamanya remaja pertengahan (13-15 tahun) sebesar 53,5% Stunting mengindikasikan kekurangan gizi kronik, dapat mengakibatkan *loss generation* karena terjadi gangguan perkembangan otak, IQ lebih rendah, sistem kekebalan tubuh melemah, dan risiko lebih besar menderita penyakit serius (hipertensi, diabetes, penyakit jantung, stroke, dan kanker) di kemudian hari. Stunting pada remaja adalah masalah yang tidak dikenali oleh masyarakat termasuk petugas kesehatan. Masa remaja merupakan “jendela” terakhir untuk memulihkan stunting. Jika remaja putri memiliki gizi-kesehatan yang memadai, peningkatan tinggi badan trans-generasi dapat dicapai lebih cepat dari yang diharapkan

Penelitian ini bertujuan untuk 1) mengembangkan model strategi komunikasi perubahan perilaku dalam pencegahan stunting sejak dini menggunakan media KIE berbasis kearifan lokal (2) mengimplementasikan intervensi strategi komunikasi perubahan perilaku pencegahan stunting secara terintegrasi kepada remaja putri; (3) menilai efektifitas intervensi yang konvergen terhadap perilaku dan status gizi-kesehatan remaja putri. Secara khusus penelitian ini bertujuan untuk menilai efek intervensi terhadap (a) perubahan pengetahuan, sikap dan praktek pencegahan stunting yang dilakukan oleh remaja putri setelah memperoleh intervensi edukasi dari guru trainer (biologi, penjaskes, dan agama) dan pelaksanaan posyandu remaja pelaksanaan posyandu remaja di sekolah intervensi pada kelompok perlakuan dan kontrol; (b) perubahan status gizi secara antropometrik dan anemia remaja putri pada kedua kelompok perlakuan sebelum dan setelah intervensi edukasi dari guru trainer (biologi, penjaskes, dan agama) dan pelaksanaan posyandu remaja di sekolah intervensi.

Pada penelitian ini, akan dilakukan pengambilan darah di jari manis atau jari tengah adik-adik sebanyak 1-2 tetes selama penelitian berlangsung (sebelum dan sesudah pemberian intervensi) untuk mengetahui status anemia yang diderita, dan pengukuran berat badan dan tinggi badan untuk menilai status gizi. Di samping itu, akan dilakukan wawancara mendalam kepada bapak/ibu (FGD) dan adik-adik menggunakan pedoman wawancara dan kuesioner selama kurang lebih 20 menit untuk menanyakan mengenai stunting (kekerdilan), serta pola makan dan asupan



KEMENTERIAN PENDIDIKAN dan KEBUDAYAAN  
UNIVERSITAS HASANUDDIN FAKULTAS KEDOKTERAN  
KOMITE ETIK PENELITIAN KESEHATAN  
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

gizi. Untuk bapak/ibu guru akan ditanyakan secara berkelompok mengenai materi KIE gizi dan kesehatan reproduksi dan strategi pengajarannya kepada siswi. Selanjutnya, bapak/ibu guru akan diberikan pelatihan strategi komunikasi perubahan perilaku sebelum implementasi pembelajaran kepada siswi selama 1 semester. Adik-adik dan peneliti akan menilai proses edukasi yang dilakukan oleh guru yang terlatih.

Pengambilan darah tidak berlangsung lama, kira-kira kurang lebih 1 menit, namun dapat menimbulkan sedikit rasa sakit, namun jika ada hal negatif yang ditimbulkan akan ditangani sebagaimana mestinya, dan seluruh biaya akan kami tanggung sebagai peneliti.

Keuntungan mengikuti penelitian ini bagi bapak/ibu akan mendapatkan wawasan mengenai stunting, khusus bagi adik-adik akan mengetahui status gizi-kesehatannya, sehingga dapat berperilaku gizi yang sehat sebagai investasi untuk menjadi ibu yang tidak berisiko melahirkan anak pendek (stunting). Oleh karena itu, keikutsertaan bapak/ibu dan adik-adik akan sangat bermanfaat dalam pengembangan kebijakan pendidikan gizi-kesehatan termasuk program perbaikan gizi-kesehatan secara terintegrasi untuk mencegah anak stunting sejak dini. Data penelitian ini akan dikumpulkan dan disimpan tanpa menyebutkan nama lengkap adik-adik dalam dokumen tertulis atau dalam komputer. Selanjutnya hasil penelitian ini akan disajikan pada seminar hasil yang diadakan oleh DP2M DIKTI Kemendikbud.

Jika ada yang belum dimengerti mengenai penjelasan penelitian ini bapak/ibu dan adik-adik dapat menghubungi saya:

Nama : Dr. Sitti. Patimah, SKM, M.Kes  
Alamat : Komp. Pondok Asri I Blok B 6 No 3, Sudiang Makassar  
HP : 08124284820

Saya ulangi kembali, bahwa keikutsertaan bapak/ibu dan adik-adik dalam penelitian ini bersifat sukarela tanpa ada paksaan, sehingga bapak/ibu guru dan adik-adik mempunyai hak untuk menolak ikut dalam penelitian ini. Demikian juga, bila terjadi hal-hal yang tidak memungkinkan bapak/ibu guru dan adik-adik untuk terus ikut dalam penelitian ini, maka anda berhak untuk mengundurkan diri. Pengunduran diri bapak/ibu dan adik-adik, tidak akan mempengaruhi layanan pendidikan yang seharusnya didapatkan di sekolah.

Jika adik setuju berpartisipasi pada penelitian ini, diharapkan dapat menandatangani persetujuan mengikuti penelitian. Atas kesediaan dan kerjasama ibu diucapkan terima kasih

**Identitas Peneliti :**

Nama : Dr. Sitti Patimah, SKM, M.Kes  
Alamat : Komp. Pondok Asri I Blok B 6 No 3, Sudiang-Makassar  
Telepon : 0411 – 4811711 / HP : 0812 428 4820

DISETUJUI OLEH KOMISI ETIK PENELITIAN KESEHATAN  
FAKULTAS KEDOKTERAN UNHAS  
TANGGAL :



KEMENTERIAN PENDIDIKAN dan KEBUDAYAAN  
UNIVERSITAS HASANUDDIN FAKULTAS KEDOKTERAN  
KOMITE ETIK PENELITIAN KESEHATAN  
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

**FORMULIR PERSETUJUAN SETELAH PENJELASAN**

Saya yang bertandatangan di bawah ini :

Nama : .....  
Umur : .....  
Masa Kerja : .....  
Satuan : .....  
Alamat : .....  
.....

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

Saya tahu bahwa keikutsertaan saya ini bersifat sukarela tanpa paksaan, sehingga saya bisa menolak ikut atau mengundurkan diri dari penelitian ini. Saya berhak bertanya atau meminta penjelasan pada peneliti bila masih ada hal 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 oleh 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.

Dengan membubuhkan tandatangan saya di bawah ini, saya menegaskan keikutsertaan saya secara sukarela dalam studi penelitian ini.

|           | Nama  | Tanda tangan | Tgl/Bln/Thn |
|-----------|-------|--------------|-------------|
| Responden | ..... | .....        | .....       |
| Saksi 1   | ..... | .....        | .....       |
| Saksi 2   | ..... | .....        | .....       |

**Penanggung jawab penelitian :**

Nama : Dr. Sitti Patimah, SKM, M.Kes

Alamat : Komp. Pondok ASRI I blok B 6 No 3 Sudiang

Tlp 08124284820