

INDEKS SUBJEK
SEL Jurnal Penelitian Kesehatan
VOLUME 8 TAHUN 2021

Aceh Jaya	75
Asupan energi	86
Asupan protein	86
Berat badan lahir	86
Berat badan lahir rendah	22
<i>Body mass index</i>	66
Coklat hitam	96
Daun binahong	14
Demam berdarah	37
Diabetes melitus	1
DM tipe 2	106
Dirofilaria	75
Dismenore	96
Glukosa darah	1
<i>Hematology parameters</i>	66
Hyperuricemia	66
Immunisasi dasar	22
Infeksi nifas	14
Insulin pen	106
Intensitas nyeri menstruasi	96
Kepadatan jentik	37
Keterampilan	106
Lingkungan hutan	50
Luka perineum	14
<i>Macaca</i>	50
Mikrofilaria	75
Panjang badan lahir	86
Pengetahuan	106
Penyakit infeksi	22
Perawatan luka	14
<i>Plasmodium. knowlesi</i>	50
Reservoir	75
Riwayat ASI eksklusif	22
SIG	37
Simvastatin	1
Tumbuh kembang	22
Usia hamil	22
Uric acid level	66

INDEKS PENULIS ARTIKEL
SEL Jurnal Penelitian Kesehatan
VOLUME 8 TAHUN 2021

Andri Dwi Hernawan	14
Asnawi Abdullah	50, 86
Azizah Vonna	106
Cut Mutiah	14
Eka Fitria	50
Eka Randiana	75
Enggar wijayanti	66
Era Wandira	1
Evan Febriansyah	96
Fahmi Ichwansyah	50
Faisal Bin Abdurrahman	86
Ibnu Muhsi	75
Ismael Saleh	14
Izzati Ulfa	37
Jontari	50
Kaifar Nuha	96
Maidar	50, 86
Maya Marlinda	106
Mona Rahmi Rulianti	1
Muhammad Arif Hendrawan	14
Nora Usrina	86
Nora Veri	14
Nur Ramadhan	75
Radhiah Zakaria	86
Raisulli Ramadhan	50
Rinni gusnimar	14
Rosdiana	75
Sarmalina Simamora	1
Shella Kamal	96
Suryawati	106
Ulfa fitriani	66
Ulil Amri Manik	75
Veny wilya	75
Yasir	37
Yulidar	75
Zulfikar	37
Zain Hadifah	37
Zuraida Zulkarnain	66

FORM ORIGINALITAS PENULIS

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama :
(Sebagai penulis ke.....)

Judul Artikel :

No. HP/Telp. :

Alamat Email :

Alamat Kantor :

Menyatakan bahwa :

1. Penulis bertanggung jawab atas publikasi artikel terlampir
2. Penulis telah menyetujui artikel untuk diterbitkan sesuai format Jurnal SEL
3. Artikel belum pernah dipublikasikan di jurnal /media lain, dan selama dalam proses di Jurnal SEL tidak akan saya cabut/dialihkan ke jurnal/media lain
4. Artikel telah diserahkan atas sepengetahuan dan ijin dari instansi/lembaga yang bersangkutan
5. Demikian surat pernyataan ini akan saya pertanggungjawabkan dan digunakan sebagaimana mestinya.

....., 2015
Penulis

.....

Catatan :

1. Surat Pernyataan ini dibuat rangkap sebanyak penulis yang tercantum dalam artikel (tiap penulis masing-masing membuat surat pernyataan ini)

SEL Jurnal Penelitian Kesehatan

Jl. Bandara Sultan Iskandar Muda Blang Bintang, Lr. Tgk. Dilangga no. 9 Aceh Besar

Telp.(0651) 8070189 Fax. (0651) 8070289

Email : jurselloka@gmail.com

**Pernyataan Hak Cipta
(Copyright Statement)**

Naskah yang berjudul :

.....
.....

Penulis (Sebutkan semua) :

- 1)
- 2)
- 3)
- 4)
- 5)
- 6)
- 7)

Penulis menyatakan bahwa :

- 1) Kutipan data berbentuk kata, angka, gambar, tabel yang merupakan hak cipta (*copyright*), disalin (*reproduce*), digambar (*redrawn*), ditabelkan (*reuse*) dalam versi sendiri, sudah seijin pemegang hak cipta (pengarang, penerbit, organisasi) dan sudah menyebutkan referensi sesuai format pengutipan data.
- 2) Naskah ini asli, belum pernah dipublikasikan dan/atau tidak sedang dalam proses pengajuan di jurnal lain.
- 3) Penulis mempunyai wewenang penuh untuk mengalihkan hak cipta (*transfer of copyright*) naskah ini kepada media Penelitian dan Pengembangan Kesehatan dan penulis bertanggung jawab atas kemungkinan konflik kepentingan dalam artikel ini.

.....
Disetujui oleh
Penulis utama
.....

Untuk diisi oleh Peminpin Redaksi

Naskah ini diterbitkan pada Volume 6, Nomor 1, Tahun 2019

SEL Jurnal Penelitian Kesehatan

SURAT PERSETUJUAN PENERBITAN

Letter of Approval to Publish

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama :
Instansi :
Alamat :
No tlp :
Email :

Dengan ini menyatakan bahwa saya SETUJU/TIDAK SETUJU*) artikel :

Ref. No :
Judul **) :
.....
Nama penulis***) :

Telah kami baca dengan seksama dan menyetujui artikel versi final tersebut untuk dimuat pada SEL Volume 6 Nomor 1 Tahun 2019 yang diterbitkan oleh Balai Penelitian dan Pengembangan Kesehatan Aceh.

Selain itu, saya juga menyatakan bahwa saya bertanggung jawab penuh terhadap isi artikel, baik secara ilmiah maupun hukum apabila di kemudian hari terdapat tuntutan terhadap artikel ilmiah ini.

Demikian pernyataan ini saya buat, agar menjadi maklum

.....

Yang membuat pernyataan

Penulis pertama

.....

Keterangan :

- *) Coret yang tidak perlu
- **) Isi dan format tulisan sesuai dengan yang dikirimkan setelah direvisi oleh reviewer
- ***) Ditulis seluruh penulis

Sekretariat SEL Jurnal Penelitian Kesehatan

Jl. Bandara Sultan Iskandar Muda Blang Bintang, Lr. Tgk Dilangga no.9 Lambaro Aceh Besar

Website : <http://ejournal.litbang.kemkes.go.id/index.php/sel> Email: jurselloka@gmail.com

PETUNJUK PENULISAN ARTIKEL SEL JURNAL PENELITIAN KESEHATAN

KETENTUAN

1. SEL hanya menerima manuskrip yang belum pernah dan tidak akan dipublikasikan pada media lain berupa hasil penelitian, kajian/review di bidang kesehatan.
2. Manuskrip yang diserahkan belum pernah dipublikasikan, tidak sedang dalam proses review di jurnal/ media lain, dan selama dalam proses penerbitan di SEL tidak akan dicabut/ dialihkan ke jurnal/ media yang lain. Hal ini dinyatakan dengan Surat Pernyataan yang ditandatangani di atas materai dibuat oleh semua penulis.
3. Hak cipta seluruh isi naskah yang telah dimuat beralih kepada penerbit jurnal dan seluruh isinya tidak dapat dilakukan reproduksi dalam bentuk apapun tanpa izin penerbit.
4. Manuskrip mengenai penelitian yang menggunakan subyek manusia maupun hewan harus melampirkan Lolos Kaji Etik (*Ethical Clearance*).
5. Seluruh pernyataan dalam artikel menjadi tanggung jawab penulis.
6. Manuskrip yang tidak memenuhi syarat akan dikembalikan kepada penulis untuk diperbaiki/ dilengkapi sebelum diproses lebih lanjut (dikirimkan kepada peer reviewer).
7. Tiap manuskrip akan ditelaah oleh paling sedikit dua orang anggota dewan redaksi. Manuskrip yang diterima dapat disunting atau dipersingkat oleh redaksi. Manuskrip yang tidak memenuhi ketentuan dan tidak dapat diperbaiki oleh redaksi akan dikembalikan kepada penulis.

SISTEMATIKA PENULISAN

1. Manuskrip diketik dengan program *Mirosoft Word*, huruf *Times New Roman* berukuran 12 *point*, jarak 2 spasi, diberi *line numbers (continues)*, ukuran A4, dengan garis tepi 3 cm, maksimal 20 halaman termasuk abstrak, gambar/ tabel olahan.
2. Sistematika penulisan manuskrip hasil penelitian meliputi: judul, nama penulis (lengkap tanpa singkatan), instansi dan alamat, korespondensi penulis (E- mail dan nomor kontak penulis), abstrak disertai kata kunci, pendahuluan, metode, hasil, pembahasan, kesimpulan, saran, ucapan terimakasih, daftar pustaka (min. 20, tidak lebih dari 10 tahun terakhir).
3. Sistematika penulisan manuskrip kajian/review meliputi: judul, nama penulis (lengkap tanpa singkatan), instansi dan alamat, korespondensi penulis (E-mail dan nomor kontak penulis), abstrak, pendahuluan, subjudul-subjudul (sesuai kebutuhan), metode, hasil, pembahasan, kesimpulan, saran, ucapan terimakasih, daftar pustaka (min. 20 rujukan, tidak lebih dari 10 tahun terakhir).
4. Judul ditulis singkat, jelas, informatif, tidak menggunakan singkatan, dalam Bahasa Indonesia dan Bahasa Inggris. Maksimal 15 kata, bila terlalu panjang bisa dipotong menjadi anak judul.
5. Nama penulis ditulis lengkap tanpa singkatan, jika lebih dari satu instansi bedakan dengan nomor.
6. Cantumkan alamat email untuk korespondensi. Beri tanda bintang pada nama penulis yang digunakan sebagai koresponden.
7. Abstrak ditulis dalam Bahasa Indonesia dan Bahasa Inggris, berkisar antara 200-250 kata, tanpa subjudul, diketik mengalir dalam 1 alinea, berisi ringkasan singkat dan kesimpulan dari manuskrip, dilengkapi dengan 3-5 kata kunci (keywords).

8. Pendahuluan tanpa sub judul memuat latar belakang masalah, tinjauan pustaka yang terkait masalah, dan masalah/ tujuan penelitian
9. Metode untuk manuskrip hasil penelitian ditulis tanpa sub judul menjelaskan tentang materi/komponen/objek yang diteliti, design, sampel, metode sampling, teknik analisis.
10. Hasil berisi temuan-temuan dalam penelitian
11. Tabel, grafik dan gambar disisipkan dalam naskah, tidak terpisah di halaman tersendiri, maksimal 5 tabel dan 3 grafik/gambar, dengan resolusi minimal 300 dpi. Beri nomor dan keterangan yang jelas di atas tabel dan di bawah gambar/grafik.
12. Pembahasan berisi tentang diskusi temuan termasuk menjawab pertanyaan penelitian dan mengupas hal-hal terkait dengan tujuan penelitian dibandingkan/diselaraskan dengan hasil penelitian lain. Jangan mengulang hasil di butir 11.
13. Kesimpulan berisi tentang pernyataan ringkas terkait dengan hasil untuk menjawab tujuan penelitian, dibuat dalam bentuk narasi paragraph, bukan poin-poin.
14. Saran diarahkan untuk menyelesaikan masalah sesuai temuan.
15. Ucapan terimakasih disampaikan kepada lembaga dan/atau pihak yang membantu penelitian dan pemberi dana penelitian.
16. Daftar pustaka ditulis sesuai dengan nomor pemunculan dalam teks, tidak lebih dari 10 (sepuluh) tahun terakhir, 70% berupa acuan primer (dari artikel jurnal) menggunakan sistem Vancouver dengan penjelasan sebagai berikut:

Artikel yang bersumber dari jurnal

- Nama penulis. Judul artikel. Singkatan nama jurnal. Tahun, bulan (bila ada), tanggal (bila ada), volume, nomor, halaman.
- Nama penulis disebutkan nama keluarga lalu (tanpa koma) singkatan inisial nama diri dan (*given name*) nama panjang (*middle name*) yang tidak dipisahkan spasi. Misal: Halpern SD, Ubel PA. Halpern adalah nama keluarga, SD adalah singkatan inisial nama depan dan nama panjang.
- Bila penulis jumlahnya 6, maka semua nama dicantumkan. Bila jumlahnya melebihi 6, maka hanya 6 pertama yang dicantumkan, selanjutnya dituliskan sebagai *et al.*
- Gunakan huruf besar seminim mungkin, hanya pada huruf pertama maupun kata-kata yang memang harus menggunakan huruf besar.
- Gunakan singkatan nama jurnal yang dibakukan pada situs web NML (*national medical library*), di <http://www.nlm.nih.gov/tsd/serials/lji/html> tanpa titik di akhir setiap singkatan, kecuali di akhir.
- Singkatan bulan jurnal diterbitkan adalah tiga huruf pertama
- Gunakan tanda semicolon tanpa spasi setelah pencantuman tanggal atau tahun (bila tidak ada tanggal/bulan), dan colon setelah volume dan nomor.
- Gunakan rentang jumlah halaman, yaitu halaman pertama dan terakhir tanpa pengulangan angka yang tidak ada gunanya. Misal: 284–7 dan bukan 284–287.

Contoh:

- a. Artikel jurnal secara umum

Misal:

Kasapis C, Thompson PD. The effects of physical activity on serum C–reactive protein and inflammatory markers. A systematic review. *J Am Coll Cardiol.*2005;45(10):1563–9.

- b. Atau (bila jurnal tersebut memiliki paginasi yang berkesinambungan) Misal:

Halpern SD, Ubel PA, Caplan AL. Solid organ transplantation in HIV-infected patients. *N Engl J Med.*2002;347:284–7.

- c. Penulis lebih dari 6 orang: Misal:
Ennis JL, Chung KK, Renz EM, Barillo DJ, Albrecht MC, Jones JA, et al. Joint theater trauma system implementation of burn resuscitation guidelines improves outcomes in severely burned military casualties. *J Trauma.* 2008;64:S146–S152.
- d. Bila terdapat identifikasi unik, maka informasi tersebut dapat dicantumkan pada daftar pustaka:
Halpern SD, Ubel PA, Caplan AL. Solid organ transplantation in HIV-infected patients. *N Engl J Med.* 2002;347:284–7. PubMed PMID: 12140307.
- e. Untuk jurnal yang penulisnya adalah suatu organisasi: Misal:
EAST Practice Guideline Committee. Resuscitation endpoints. *J Trauma.*2004;57(4):898–912.

Artikel yang bersumber dari buku:

- Sebagaimana artikel pada jurnal, bila jumlah penulis lebih dari 6 orang, maka penulis ke 6 dan seterusnya dicantumkan sebagai et al.
 - a. Bila penulisnya adalah suatu organisasi, dituliskan dengan tata cara sebagaimana penulisan daftar pustaka pada artikel.
 - b. Judul buku ditulis dengan huruf besar minimal sebagaimana penulisan daftar pustaka pada artikel.
 - c. Nomor edisi hanya dicantumkan untuk edisi kedua dan atau seterusnya.
 - d. Titik hanya dicantumkan di akhir singkatan inisial nama depan dan nama panjang penulis terakhir, setelah judul buku, setelah nomor edisi, dan di akhir penulisan halaman.
 - e. Personal author(s) dituliskan sebagai berikut. Penulis, judul buku, edisi (bila ada, dan bukan yang pertama), kota, tahun diterbitkan. Misal:
Murray PR, Rosenthal KS, Kobayashi GS, Pfaller MA. *Medical microbiology.* 4th ed. St.Louis: Mosby; 2002.

Artikel yang bersumber dari suatu bab dalam buku:

- Penulis yang artikelnya disitasi, judul bab, editor, judul buku, tempat diterbitkan, penerbit, tahun, volume (bila ada) dan halaman. Catatan: halaman menggunakan p. (untuk page atau pages); tidak digunakan pada artikel jurnal. Misal:
Salyapongse AN, Billiar TR. Nitric oxide as a modulator of sepsis: therapeutic possibilities. In: Baue AE, Faist E, Fry DE, editors. *Multiple organ failure: pathophysiology, prevention and therapy.* New York: Springer; 2000. p. 176–87.

Artikel yang bersumber dari suatu thesis/disertasi:

- Penulis, judul thesis/disertasi diikuti jenisnya dalam kurung kotak, kota, nama universitas, tahun. Misal:
- Kaplan SJ. Post-hospital home health care: the elderly's access and utilization [dissertation]. St. Louis (MO): Washington Univ.; 1995

Artikel yang bersumber dari surat kabar

- Penulis (bila ada), judul artikel, judul surat kabar, tahun, bulan, tanggal, section (bila ada), halaman, kolom.
- Singkatan baku untuk surat kabar: Sect. untuk section, col. untuk kolom, untuk bulan digunakan singkatan tiga huruf pertama.
- Tanggal diikuti semicolon (tanpa spasi sesudahnya) dan section diakhiri dengan colon (tanpa spasi sesudahnya). Misal:
Tynan T. Medical improvements lower homicide rate: study sees drops in assault rate. The Washington Post. 2002 Aug 12;Sect. A:2 (col. 4).

Artikel yang bersumber dari audiovisual

- Untuk referensi audiovisual seperti pita rekaman, kaset video, slides dan film, ikuti format seperti pada buku dengan mencantumkan media (jenis material) dalam kurung kotak setelah judul. Misal:
Chason KW, Sallustio S. Hospital preparedness for bioterrorism [videocassette]. Secausus (NJ): Network for Continuing Medical Education; 2002.

Artikel yang bersumber dari media elektronik

1. Internet

- Untuk referensi artikel yang dipublikasi di internet, ikuti detil bibliografi sebagai jurnal yang dicetak dengan tambahan sebagai berikut:
Setelah judul jurnal (dalam singkatan), tambahkan internet dalam kurung kotak.
Tanggal melakukan sitasi materi bersangkutan dengan tahun, bulan tanggal (dalam singkatan) dalam kurung kotak tanpa tanda titik dan diikuti oleh semicolon [cited 2002 Aug12];
Setelah volume dan nomor issue, tambahkan jumlah halaman layar dalam kurung kotak [about 1p.].
Gunakan kalimat 'available from:' yang diikuti URL (alamat web) Misal:
Aboud S. Quality improvement initiative in nursing homes: the ANA acts in an advisory role. Am J Nurs [internet]. 2002 Jun [cited 2002 Aug 12]; 102(6):[about 1p.]. Available from <http://www.nursingworld.org/AJN/2002/June/Wawatch.htm>

2. Artikel dengan identifikasi digital (digital object identifier, DOI)

- Untuk artikel yang memiliki DOI, maka informasi tersebut harus dicantumkan setelah halaman. Misal:
Roberts I, Alderson P, Bunn F, Chinnock P, Ker K, Schierhout G. Colloids versus rystalloids for fluid resuscitation in critically ill patients. Cochrane Database of Systematic Reviews 2004, Issue 4. Art. No: CD000567. DOI: 0.1002/14651858.CD000567.pub2.

3. Home page / situs web

- Referensi dari situs web harus menyertakan home page / situs web diikuti [internet], nama dan lokasi organisasi, beserta tanggal dan masa berlakunya copyright. Tanggal update dan saat materi disitasi dicantumkan dalam kurung kotak. URL dicantumkan setelah 'Available from:' Misal:
Cancer-Pain.org [internet]. New York: Association of Cancer Online Resources, Inc.;c2000-01 [updated 2002 May 16; cited 2002 Jul 9]. Available from: <http://www.cancer-pain.org/>
- Contoh lebih detail untuk referensi menurut sistem Vancouver dapat ditelusuri pada situs web: http://www.nlm.nih.gov/bsd/uniform_requirements.html.
- Disarankan untuk menyusun daftar pustaka dengan menggunakan aplikasi seperti Mendeley, End Note, Zotero, dll.

KETENTUAN BAGI PENGARANG

- Jurnal Sel menerima artikel ilmiah mengenai hasil penelitian, tinjauan hasil-hasil penelitian, metodologi dan pendekatan-pendekatan baru dalam penelitian yang berkaitan dengan upaya kesehatan.
- Hanya artikel yang belum pernah dan tidak akan dipublikasi dalam media lain dapat diterima.
- Artikel dapat ditulis dalam bahasa Indonesia atau Bahasa Inggris dengan disertai abstrak dalam bahasa Indonesia dan bahasa Inggris, diketik menggunakan jenis huruf *Times New Roman* ukuran huruf 12 dengan jarak 1.5 spasi pada kertas ukuran A4 (tidak bolak-balik) dengan garis tepi kiri dan kanan masing-masing 2,5 cm
- Sistematika penulisan artikel hasil penelitian meliputi : judul, nama penulis, asal instansi, korespondensi penulis (email dan nomor kontak penulis), abstrak, pendahuluan (tanpa sub judul, memuat latar belakang masalah, uraian masalah dan tujuan penelitian), metode, hasil, pembahasan, kesimpulan, saran, kontribusi penulis, ucapan terimakasih dan daftar rujukan.
- Judul artikel harus singkat, jelas dan informatif, maksimum 18 kata dalam Bahasa Indonesia dan Bahasa Inggris
- Abstrak harus singkat dan jelas berisi sekitar 200-250 kata, berisi ringkasan singkat dan kesimpulan dari artikel yang disertai 3 sampai 5 kata petunjuk (*Key Words*).
- Pendahuluan memuat latar belakang masalah, tinjauan pustaka yang terkait masalah dan masalah/ tujuan penelitian.
- Metode untuk artikel hasil penelitian menjelaskan tentang materi/ komponen/ objek yang diteliti, desain, sampel, metode sampling dan teknik analisis
- Hasil berisi temuan penelitian yang ditampilkan dalam bentuk gambar, tabel maupun grafik.
- Pembahasan menjelaskan tentang diskusi tentang temuan termasuk menjawab pertanyaan penelitian dan mengupas hasil temuan dikaitkan atau dibandingkan dengan hasil penelitian lain.
- Kesimpulan berisi pernyataan ringkas terkait hasil untuk menjawab tujuan penelitian dibuat dalam bentuk narasi paragraf bukan poin-poin.
- Saran diarahkan untuk menyelesaikan masalah temuan.
- Kontribusi penulis menjelaskan peran dari penulis yang terlibat dalam pembuatan artikel
- Ucapan terima kasih disampaikan kepada lembaga dan/ atau pihak yang membantu penelitian dan pemberi dana penelitian.
- Rujukan ditulis sesuai dengan nomor pemunculan dalam teks dengan nomor rujukan ditulis sebagai *superscript*. Rujukan majalah/penerbitan berkala ditulis menurut *Vancouver style* dengan urutan sebagai berikut : nama dan inisial penulis (seluruh penulis dicantumkan lengkap kecuali bila penulis melebihi 6 orang diakhiri et al setelah penulis ke enam), judul artikel, nama penerbitan, tahun penertiban, volume (angka Arab), dan halaman. Singkatan nama majalah mengikuti Index Medicus. Rujukan buku harus disertai nama dan tempat penerbitan serta halaman yang dirujuk.

Contoh:

1. Vega KJ, Pina I, Krevsky B. Heart transplantation is associated with an increased risk for pancreatobiliary disease, *Ann Intern Med* 1996; 124:980-3.
 2. Parkin DM, Clayton D, Black RJ, Masuyer E, Friedl HP, Ivanov E, *et al*. Childhood-leucaemia in Europe after Chernobyl: 5 year follow-up. *Br J Cancer* 1996;73:1006-12
 3. Norman IJ, Redfern SJ, editors. *Mental health care for elderly people*. New York: Churchill Livingstone; 1996.
- Tabel, grafik dan gambar disisipkan dalam naskah, tidak terpisah di halaman tersendiri maksimal 5 tabel dan 3 gambar/ grafik. Beri nomor dan keterangan yang jelas di atas tabel dan di bawah gambar/ grafik.
 - Artikel dapat dikirimkan dengan mengakses website jurnal di <http://ejournal2.litbang.kemkes.go.id/index.php/je> dengan cara login dan mengunggah artikel yang dimaksud. Artikel juga dapat dikirim melalui e-mail kepada Redaksi dengan alamat e-mail : jurselloka@gmail.com.
 - Artikel yang tidak memenuhi syarat akan dikembalikan kepada penulis untuk diperbaiki/ dilengkapi sebelum diproses lebih lanjut (dikirim ke mitra bestari)
 - Tiap artikel akan ditelaah oleh paling sedikit dua orang anggota dewan redaksi. Artikel yang diterima dapat disunting atau dipersingkat oleh redaksi. Artikel yang tidak memenuhi ketentuan dan tidak dapat diperbaiki oleh redaksi akan dikembalikan kepada penulis.



KEMENTERIAN
KESEHATAN
REPUBLIK
INDONESIA

SEL

Jurnal Penelitian Kesehatan

LOKA PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN BIOMEDIS ACEH

BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN KESEHATAN

KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA

JL. BARBARA SULTAN ISKANDAR MUDA BALANGBINTANG, NO.06, KEC. INGIN JAYA, KAB. ACEH BESAR, ACEH

☎ 0651-8377148, ☎ 0651-8376268, ✉ jurnalloka@gmail.com, 🌐 <http://ejournal2.tirbang.kemkes.go.id/index.php/sel>



9 772580 869094