

Covering Letter

2 Oktober 2023

Kepada Yth.

Pimpinan Redaksi AcTion: Aceh Nutrition Journal

Bersama ini kami menulis permohonan kepada pimpinan redaksi untuk dapat mempertimbangkan manuskrip yang kami ajukan berjudul "Antioxidant activities (DPPH and ABTS method) from extract of Bangle rhizome (*Zingiber cassumunar*) using different method of extraction" untuk dapat dipublikasikan pada jurnal AcTion: Aceh Nutrition Journal.

Manuskrip yang kami kirimkan yaitu berisi tentang hasil pengujian aktivitas antioksidan (metode DPPH dan ABTS) dari rimpang bangle yang diberi perlakuan pengolahan dan metode ekstraksi yang berbeda. Kami sangat yakin bahwa manuskrip kami sesuai dengan cakupan keilmuan atau scope dan kajian pada jurnal AcTion: Aceh Nutrition Journal, yaitu teknologi pangan baik dalam bidang kajian "**Teknologi Pangan dan Gizi**". Semua keterangan terkait Judul Manuskrip, Runing Titles, Penulis dan Afiliasi, serta Korespondensi terlampir.

Saya/Kami yakin bahwa para pembaca jurnal AcTion: Aceh Nutrition Journal akan sangat tertarik dengan **Penelitian** yang kami ajukan karena penelitian ini memberikan informasi bahwa kombinasi pengolahan pada rimpang bangle, yakni blansir dan metode ekstraksi yang berbeda berpengaruh terhadap hasil aktivitas antioksidan. Hal ini merupakan pengetahuan dasar pengolahan bahan pangan berbasis rimpang sebagai teknologi dalam peningkatan nilai komponen bioaktif bahan pangan yang berperan dalam penangkalan radikal bebas dalam tubuh.

Kami mengkonfirmasi bahwa manuscript ini adalah hasil yang orisinal dan belum pernah dipublikasikan dimanapun serta tidak sedang diajukan untuk publikasi ditempat lain. Saya dan co-author saya tidak memiliki *conflict of interest* yang dapat mempengaruhi hasil penelitian ini. Selain itu, kami juga menjamin bahwa standard etik telah dijalankan saat melakukan penelitian ini.

Saya akan bertindak sebagai penulis korespondensi untuk manuskrip ini dan saya akan bertanggung jawab untuk menginformasikan progress atau kemajuan review manuskrip, serta revisi kepada semua co-author. Untuk korespondensi saya dapat dihubungi melalui email di: kartikasari800@gmail.com.

Demikian kami sampaikan, atas perhatian dan kerjasama yang baik diucapkan terima kasih.

Hormat Saya,



Kartika Sari

Universitas Mulawarman

Mobile Phone: 085654241719

Email: kartikasari800@gmail.com

Lampiran:

Judul Manuskrip: *Antioxidant activities (DPPH and ABTS method) from extract of Bangle rhizome (Zingiber cassumunar) using different method of extraction*

Running Titles: Antioxidant activities from Bangle's Extract

Penulis:

Kartika Sari^{1*} (Email: kartikasari800@gmail.com), Anton Rahmadi² (Email: arahmadi@unmul.ac.id), Miftakur Rohmah³ (Email: miftakurrohmah@faperta.unmul.ac.id), Bernatal Saragih⁴ (Email: bernatalsaragih@faperta.unmul.ac.id), Iddris Salam⁵ (Email: iddrissalam10@gmail.com)

Afiliasi Penulis:

1. Agricultural Sciences Doctoral Program, University of Mulawarman, Samarinda, East Kalimantan, 75123, Indonesia
2. Department of Agricultural Product Technology, University of Mulawarman, Samarinda, East Kalimantan, 75119, Indonesia; Research Center for Drugs and Cosmetics from Tropical Rain Forest (PUI-PT Oktal), University of Mulawarman, Samarinda, 75123, Indonesia
3. Department of Agricultural Product Technology, University of Mulawarman, Samarinda, East Kalimantan, 75119, Indonesia
4. Department of Agricultural Product Technology, University of Mulawarman, Samarinda, East Kalimantan, 75119, Indonesia
5. Department of Agricultural Product Technology, University of Mulawarman, Samarinda, East Kalimantan, 75119, Indonesia

Korespondensi:

*Penulis Pertama

Agricultural Sciences Doctoral Program, University of Mulawarman, Tanah Grogot Street, Samarinda, East Kalimantan, 75119, Indonesia