

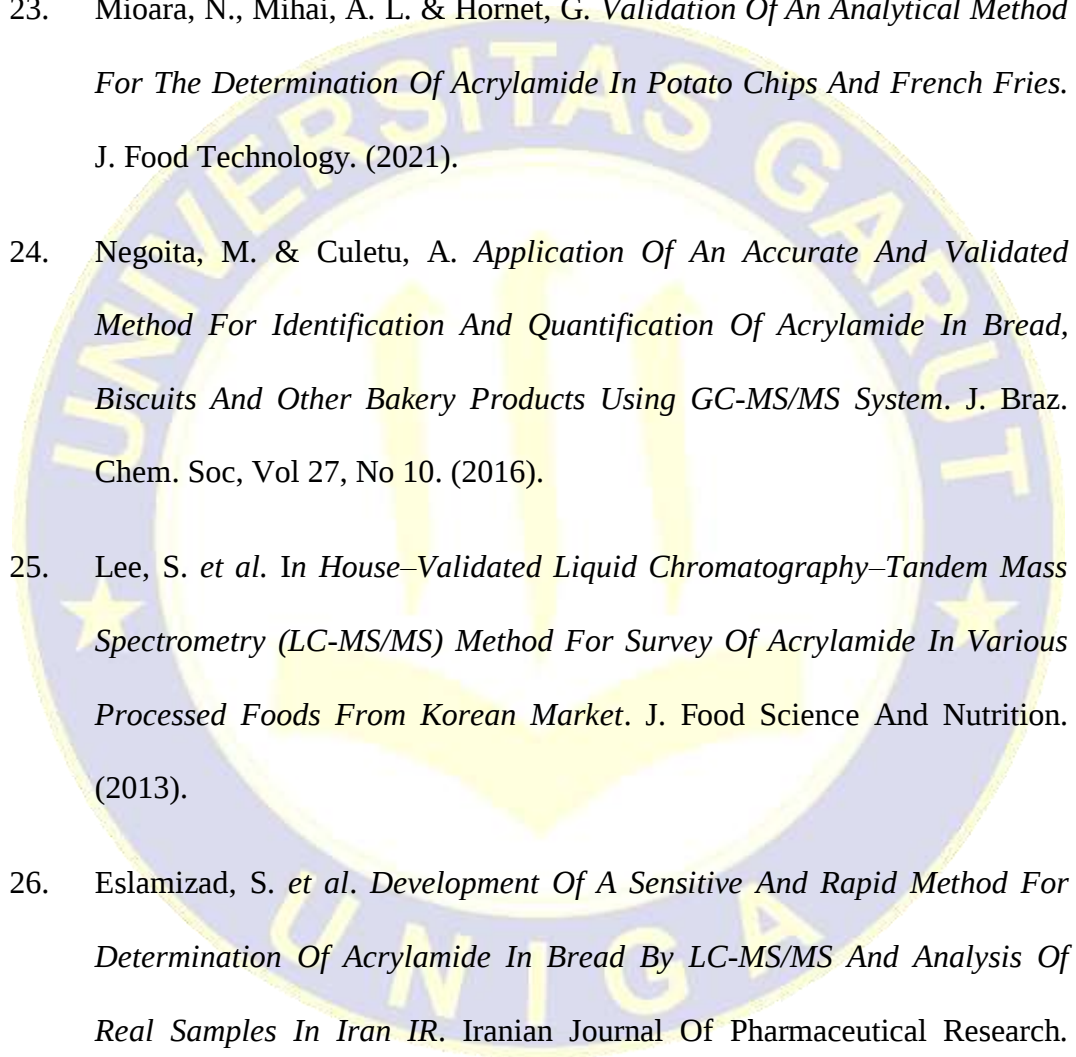
DAFTAR PUSTAKA

1. Prabowo, M. H., Wibowo, A. & Yuliani, F. *Identifikasi Dan Analisis Akrilamida Dalam Kopi Serbuk (Tubruk) Dan Kopi Instan Dengan Metode Kromatografi Cair Kinerja Tinggi*. J. Ilmiah Farmasi, Vol 9. (2012).
2. Harimadi, K. J., Milka, M., Kiyat, W. E. & Budijanto, S. *Potensi Pemanfaatan Asparaginase Untuk Mengurangi Kadar Akrilamida Pada Keripik Kentang Dan Singkong*. J. Pangan, Vol 27. (2018).
3. Fadri, A. R., Sayuti, K., Nazir, N. & Suliansyah, I. *Mitigasi Akrilamida Dan Kualitas Kopi Arabika: Sensori Kopi Minang Dalam Rangkuman Spesial*. Media Sains Indonesia. (2022).
4. Lestari, F. *Bahaya Kimia: Sampling & Pengukuran Kontaminan Kimia Di Udara*. Buku Kedokteran EGC. (2010).
5. Riyanto. *Validasi Dan Verifikasi Metode Uji*. Deepublish. (2019).
6. Presiana, D. *et al. Pedoman Menurunkan Cemaran Akrilamida Dalam Kopi Olahan*. Badan Pengawas Obat Dan Makanan RI. (2016).
7. Harahap, Y. *Pembentukan Akrilamida Dalam Makanan Dan Analisisnya*. Majalah Ilmu Kefarmasian, Vol 3, No 3. (2006).
8. Gokmen, V. *Acrylamide In Food Analysis, Content And Potential Health Effects*. Elsevier. (2016).
9. Skinner, M. M. *et al. Instrumentation For Routine Analysis Of Acrylamide*

- In French Fries: Assessing Limitations For Adoption*. J. Foods, MDPI. (2021).
10. Yan, Y. *et al.* *An Origami Paper-Based Analytical Device For Rapid And Sensitive Analysis Of Acrylamide In Foods*. J. Micromachines, MDPI. (2022).
 11. Caballero, B., Finglas, P. M. & Toldra, F. *Encyclopedia Of Food And Health*. Elsevier. (2016).
 12. Elbashir, A. A. *et al.* *Sol–Gel Hybrid Methyltrimethoxysilane–Tetraethoxysilane As A New Dispersive Solid-Phase Extraction Material For Acrylamide Determination In Food With Direct Gas Chromatography–Mass Spectrometry Analysis*. J. Food Chemistry. Elsevier. (2014).
 13. Desmaniar, P. & Angraini, N. *Optimasi Penggunaan High Performance Liquid Chromatography (HPLC) Untuk Analisis Asam Askorbat Guna Menunjang Kegiatan Praktikum Bioteknologi Kelautan*. J. Penelitian Sains, Vol 21. (2021).
 14. Novita., Rinawati., & Qudus, H.I. *Validasi Metode Matrix Solid Phase Dispersion (MSPD)-Spektrofotometri UV Untuk Analisis Residu Tetrasiklin Dalam Daging Ayam Pedaging*. J. Kesehatan, Vol 3, No 1. (2004).
 15. Sumolang, D., Pontoh, J. & Abidjulu, J. *Analisis Komponen Kimia Pada Berbagai Tingkat Umur Buah Mengkudu (Morinda citrifolia L) Menggunakan Kromatografi Gas*. J. Ilmiah Pharmacon, Vol 7, No 2.

(2018).

16. Faricha, A., Rivai, M. & Suwito. *Sistem Identifikasi Gas Menggunakan Sensor Surface Acoustic Wave Dan Metoda Kromatografi*. J. Teknik Institut Teknologi Sepuluh Nopember, Vol 3, No 2. (2014).
17. Julianto, T. S. *Minyak Atsiri Bunga Indonesia*. Deepublish Publisher. (2016).
18. Utami, A. R. *Verifikasi Metode Pengujian Sulfat Dalam Air Dan Air Limbah Sesuai SNI 6989.20: 2009*. J. Teknologi Proses Dan Inovasi Industri, Vol 2, No 1. (2017).
19. Sasongko, A., Yulianto, K. & Sarastri, D. *Verifikasi Metode Penentuan Logam Kadmium (Cd) Dalam Air Limbah Domestik Dengan Metode Spektrofotometri Serapan Atom*. J. Sains Dan Teknologi, Vol 6, No 2. (2017).
20. Pratama, D. S. *et al. Validasi Metode Analisis Pb Dengan Menggunakan Flame Spektrofotometer Serapan Atom (SSA) Untuk Studi Biogeokimia Dan Toksisitas Logam Timbal Pada Tanaman*. J. Analit: Analytical And Environmental Chemistry, Vol 1, No 1. (2016).
21. Khan, M. Moniruzzaman. & Razu, M. H. *Method Development And Validation For The Quantification Of Acrylamide In Potato Chips And Other Locally Available Food By LC-MS/MS In Bangladesh*. J. Food And Nutrition Science. (2019).

- 
22. Oellig, C., Gottstein, E. & Granvogl, M. *Analysis Of Acrylamide In Vegetable Chips After Derivatization With 2-Mercaptobenzoic Acid By Liquid Chromatography–Mass Spectrometry*. J. European Food Research And Technology. (2022).
23. Mioara, N., Mihai, A. L. & Hornet, G. *Validation Of An Analytical Method For The Determination Of Acrylamide In Potato Chips And French Fries*. J. Food Technology. (2021).
24. Negoita, M. & Culetu, A. *Application Of An Accurate And Validated Method For Identification And Quantification Of Acrylamide In Bread, Biscuits And Other Bakery Products Using GC-MS/MS System*. J. Braz. Chem. Soc, Vol 27, No 10. (2016).
25. Lee, S. et al. *In House–Validated Liquid Chromatography–Tandem Mass Spectrometry (LC-MS/MS) Method For Survey Of Acrylamide In Various Processed Foods From Korean Market*. J. Food Science And Nutrition. (2013).
26. Eslamizad, S. et al. *Development Of A Sensitive And Rapid Method For Determination Of Acrylamide In Bread By LC-MS/MS And Analysis Of Real Samples In Iran IR*. Iranian Journal Of Pharmaceutical Research. (2020).
27. Pogurschi, E. N. et al. *Determination Of Acrylamide In Selected Foods From The Romanian Market*. J. Foods, MDPI. (2021).
28. Troise, A. D., Fiore, A. & Fogliano, V. *Quantitation Of Acrylamide In*

- Foods By High-Resolution Mass Spectrometry*. J. Agricultural Food Chemistry. (2014).
29. Lim, H. H. & Shin, H. S. *A New Derivatization Approach With D-Cysteine For The Sensitive And Simple Analysis Of Acrylamide In Foods By Liquid Chromatography-Tandem Mass Spectrometry A New Derivatization Approach With D-Cysteine For The Sensitive And Simple Analysis Of Acrylamide*. J. Chromatography A, Elsevier. (2018).
 30. Saputro, A. W., Rianto, H. & Suprpto, A. *Hasil Tanaman Kentang (Solanum tuberosum L.) Var. Granola L. (G1) Pada Berbagai Konsentrasi Trichoderma sp. Dan Media Tanam*. J. Ilmu Pertanian Tropika Dan Subtropika, Vol 4, No 1. (2019).
 31. Asgar, A. *Kualitas Umbi Beberapa Klon Kentang (Solanum tuberosum L.) Dataran Medium Untuk Keripik*. J. Berita Biologi, Vol 12, No 1. (2013).
 32. Kristiandi, K., Fertiasari, R. & Lestari, U. H. *Inovasi Teknologi Olahan Buah Kelapa*. CV. Bayfa Cendekia Indonesia. (2022).
 33. Minah, F. N., Astuti, S. & Jimmy. *Optimalisasi Proses Pembuatan Substitusi Tepung Terigu Sebagai Bahan Pangan Yang Sehat Dan Bergizi*. J. Industri Inovatif, Vol 5, No2. (2010).
 34. Fitasari. E. *Pengaruh Tingkat Penambahan Tepung Terigu Terhadap Kadar Air, Kadar Lemak, Kadar Protein, Mikrostruktur, Dan Mutu Organoleptik Keju Gouda Olahan*. J. Ilmu Dan Teknologi Hasil Ternak, Vol 4, No 2. (2009).

35. Sahubawa, L. & Ustadi. *Teknologi Pengawetan dan Pengolahan Hasil Perikanan*. Gadjah Mada University Press. (2014).
36. Damat, D. *et al.* *Teknik Pembuatan Roti Manis Fungsional*. Penerbit Universitas Muhammadiyah Malang Press. (2018).
37. Fitri Y. *Analisis Akrilamida Dalam Kopi Tubruk Dan Kopi Instan Dengan Metode Kromatografi Cair Kinerja Tinggi* [skripsi]. Yogyakarta: Program Studi S1 Farmasi Fakultas MIPA Universitas Islam Indonesia. (2012).
38. Saepudin, L., Setiawan, Y. & Sari, P. D. *Pengaruh Perbandingan Substitusi Tepung Sukun Dan Tepung Terigu Dalam Pembuatan Roti Manis*. J. Agrosience, Vol 7, No 1. (2017).
39. Candraningrat, I. D. A. A. D., Santika, A. A. G. J., Dharmayanti, I. A. M. S. & Prayascita, P. W. *Review Kemampuan Metode GC-MS Dalam Identifikasi flunitrazepam Terkait Dengan Aspek Forensik Dan Klinik*. J. Kimia, Vol 15, No 1. (2021).
40. Maris Karisma Ginting. *Validasi Metode LC-MS Untuk Penentuan Senyawa Asam Trans, Trans-Mukonat, Asam Hippurat, Asam 2-Metil Hippurat, Asam 3-Metil Hippurat, Asam 4-Metil Hippurat Dalam Urin Sebagai Biomarker Paparan Benzena, Toluena, Dan Xilena* [skripsi]. Depok: Program Studi S1 Kimia Fmipa UI. (2012).
41. Idroes, R., Suhendra, R., Muslem., Mahmudi. & Idroes, G. M. *Kromatografi Gas Waktu Mati Dan Indeks Retensi Kovats*. Syiah Kuala University Press. (2018).

LAMPIRAN 1

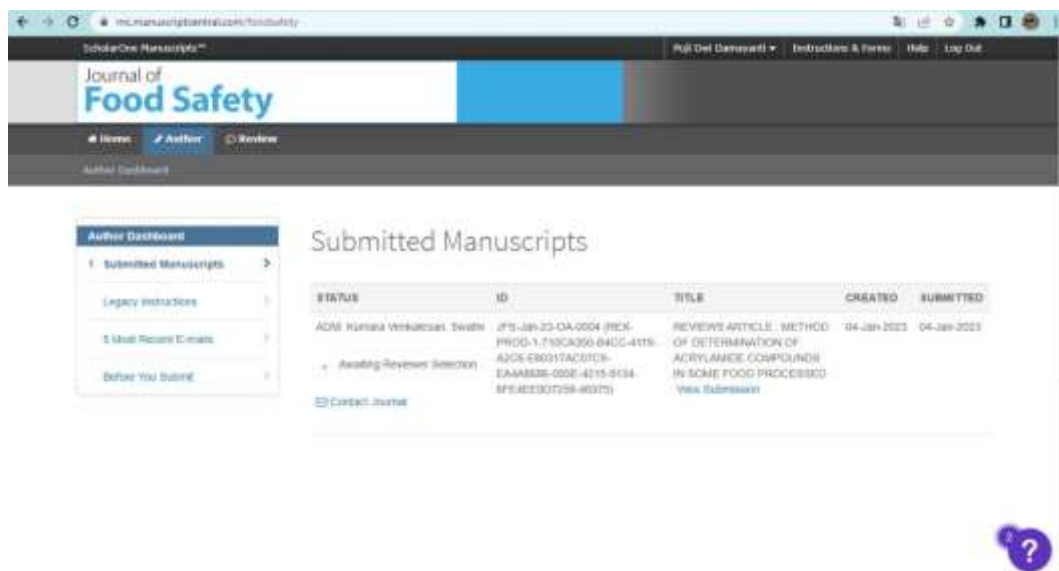
SKEMA PEMBUATAN REVIEW ARTIKEL



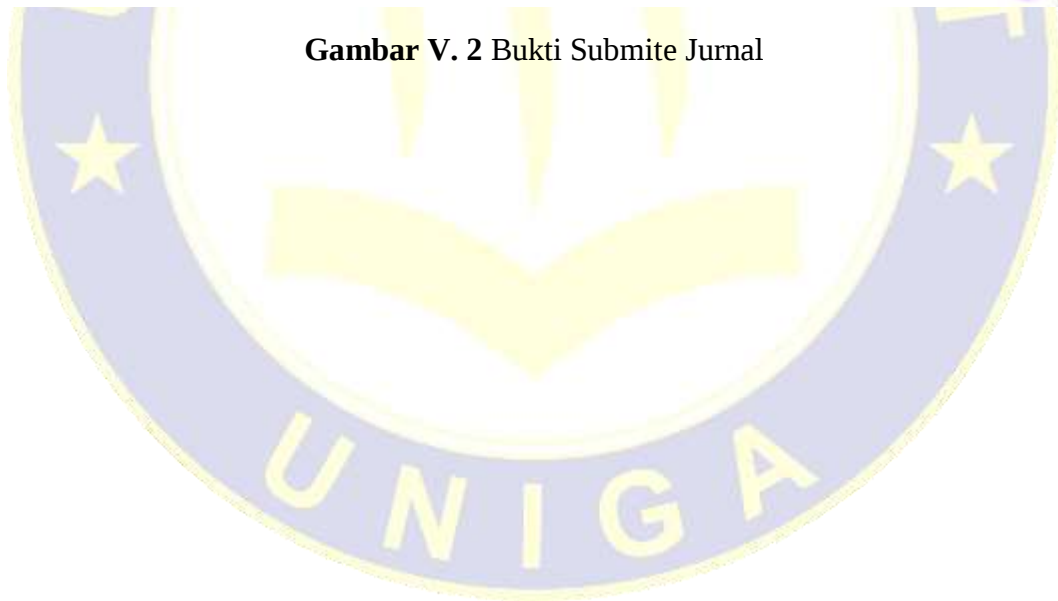
Gambar V. 1 Skema Pembuatan Review Artikel

LAMPIRAN 2

BUKTI SUBMITE JURNAL



Gambar V. 2 Bukti Submite Jurnal



DAFTAR RIWAYAT HIDUP



DATA PRIBADI

Nama : Puji Dwi Damayanti
Tempat/Tanggal Lahir : Garut, 24 Desember 1999
Jenis Kelamin : Perempuan
Agama : Islam
Warga Negara : Indonesia
Status : Mahasiswa
Alamat : Kp. Kebon Karya RT/RW : 03/09, Ds. Ganjar Sabar,
Kec. Nagreg, Kab. Bandung
No. Telepon : 089693333983
Email : pujidwi806@gmail.com

PENDIDIKAN

Formal

SDN II Nagreg, Bandung 2006-2008

SDN X Cicalengka, Bandung 2008-2012

SMPN 1 Cicalengka, Bandung 2012-2015

SMK Guna Dharma Nusantara Cicalengka, Bandung 2015-2018

Universitas Garut Prodi S1 Farmasi, Garut 2018-2023

Non Formal

PKL Apotek Puskesmas Siliwangi Garut

PKL Apotek Rumah Sakit Umum Nurhayati Garut

