

## DAFTAR PUSTAKA

- Adryan, 2020. Pengaruh Penambahan Gelatin Sebagai Pengikat Terhadap Stabilitas Fisik Tablet Ekstrak Etanol Buah Wualae (*Etlingera elatior* (JACK) R.M. smith). *Jurnal sains dan teknologi pangan (JSTIP)*. Kendari: Universitas Halu Oleo
- Ahmad, A., dan Nailatul, A. 2016. Perbandingan Penggunaan Bahan Penghancur Secara Intragranular, Ekstragranular, Dan Kombinasinya. *Journal Of Pharmaceutical Science And Clinical Research* 2016, 01, 1-9
- Ahmad, R., dan Muhammad, H. S. 2021. Identifikasi Senyawa Flavonoid Daun Sembung (*Blumea balsamifera L.*). *Journal Syifa Sciences and Clinical research*. <http://ejurnal.ung.ac.id/index.php//jsscr>.
- Ainurofiq, A. dan Nailatul, A. 2016. Perbandingan Penggunaan Bahan Penghancur Secara Intragranular, Ekstragranular, dan Kombinasinya. *Journal of Pharmaceutical Science and Clinical Research*. 1(1),pp.1-9.
- Alanis, I. A., Dewa, N. N. P., dan Nyoman, G. P. 2021. Skrining Fitokimia Ekstrak Daun Mangrove *Rhizophora mucronata* dan *Rhizophora apiculata* yang Dikoleksi dari Kawasan Mangrove Desa Tuban, Bali. *JMRT*. Vol 4
- Alfenjuni, A, dan Gusmayadi, I. 2012. Perbandingan Laju Disolusi Tablet Pirazinamid yang Menggunakan Pengikat Amilum Biji Nangka, Amilum Talas dan Amilum Biji Kayu. *FARMASAINS*.
- Anief, M. 2013. Ilmu Meracik Obat. Yogyakarta: Gadjah Mada University press
- Anggraini N, zaky M, & Safitri M. 2016. Formulasi dan Evaluasi Fisik Sediaan Tablet Allopurinol Menggunakan Pati singkong (*Manihot esculenta Crantz*) Sebagai Bahan Pengikat. *Jurnal Farmagazine*. 3(1):1-8
- Ansel, H. C. 2005. Pengantar Bentuk Sediaan Farmasi. Edisi Keempat. Jakarta: UI-Press. Hal:203-216
- Ansel, 2011. *Pharmaceutical Dosage Form And Drug Delivery Systems*, ninth. Ed, ninth edition. University of georgia.
- Arisanti, C. I. S., Dewi, D. P. R. P., Prasetya, I. G. N. J. A. 2014. Pengaruh Rasio Amilum:air Terhadap Spesifikasi Amilum Singkong (*Manihot esculenta Crantz*) Fully Pregelatinized. Universitas Udayana: Bali



- Ariyantoro, A. R., Parnanto, N., dan Kuntatiek, E. D. 2020. Pengaruh Variasi Suhu Pregelatinasi Terhadap Sifat Fisik, Kimia dan Fisikokimia Tepung Bengkuang yang Dimodifikasi. *Jurnal Teknologi Hasil Pertanian*. Vol.13(1):12-19.
- Astuti, L. 2021. Pengaruh rebusan Daun Sirsak (*Annona muricata* L) Terhadap Kadar Gula Darah Sewaktu Pada Pasien Diabetes Melitus Tipe II. *Jurnal Keperawatan Tropis Papua*. ISSN:2654-5756
- Aulton, M. E. 1998. *Pharmaceutis: the science of dosage from design*, Edinburgh: Churwill livingstone.600-616, 647-667
- Aulton, M. E. 2000. *Tablet and Compaction in: the science of dosage from design*:Health sciene book, Churchill Livingstone
- Azizah, N. 2012. Pengaruh Perbedaan Cara Penambahan Bahan Penghancur Secara Intragranular dan Ekstragranular terhadap Sifat Fisik Tablet Ibuprofen. Surakarta : Jurusan Diploma 3 Farmasi FMIPA UNS
- Bhalerao S.A., D. R. Verma, R.V. Gavankar, N.C. Teli, Y.Y. Rane, V.S. Didwana, A. Trikannad. 2013. Phytochemistry, Pharmacological Profile and Therapeutic Use of Piper Betle Linn. An Overview.RRJPP. Vol.1(2)
- Budiyati, C.S., Kumoro, A. dan Shafer, Ratnawati, R. dan Retnowati, D.S. 2016. Modifikasi Pati Sukun (*Artocarpus altilis*) dengan Teknik Oksidasi Menggunakan Hidrogen Peroksida Tanpa Katalis. *Teknik*. Vol.37(1):32-40
- Choiriyah, C.A., Benita, A.M., dan Sundjaja, A.P. 2020. Modifikasi Pati Nangka Secara Fisika dan Kimia. *AGRITECH*. Vol.22 (2):88-99
- Debjit, Bhowmik., Amrendra, S. Darsh, K.P. dan Samapth, K. 2016. Immediate release drug delivery system-A novel drug delivery system.*Journal of Pharmaceutical and Biological Sciences*:2016, 4 (6) : pp.197-202
- Dewi, S.P., Jemmy, I.G.N., Praselia, A., dan Arisanti, C.I.S. 2021. Pengaruh Amilum Manihot *Partially Pregelatinized* Sebagai Penghancur Intragranular-Ekstragranular Pada Formulasi Tablet Ekstrak Daun Ubi Jalar Merah (*Ipomea batatas* L.). *Jurnal Ilmiah Medicamento*. Vol.7(1):62-70.  
<https://doi.org/10.36733/medicamento.v7i.674>.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. 2020. *Farmakope Indonesia*. Edisi VI. Jakarta
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. 2013. *Farmakope Indonesia* Edisi V. Jakarta: Departemen RI. Hal 57.

- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. 2013. *Farmakoe Herbal Indonesia* Edisi I. Departemen Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. 2014. *Farmakope Indonesia*. Edisi V. Jakarta
- Depkes, R. I. 2000. Parameter Standard Umum Ekstrak Tumbuhan Obat Cetakan Pertama. Jakarta : Direktorat Jenderal Pengawasan Obat dan Makanan.
- Dewi, S.P., I.G.N, Jemmy., A.Prasetia, C.I.S. Arisanti. 2021. Pengaruh Amilum Manihot *Partially Pregelatinized* Sebagai Penghancur Intragranular Ekstragranular Pada Formulasi Tablet Ekstrak Daun Ubi Jalar Merah (*Ipomea batatas*L.). *Jurnal Ilmiah Medicamento*. <https://doi.org/10.36733/medicamento.v&i1.674>
- Dewi, Y., Nia, Y., dan Lia, F. 2021. Uji Evaluasi Ibuprofen Dengan Menggunakan pengikat Dari Amilum Umbi Garut (*Marantha arundinaceae* L.). *Jurnal Buana Farma*.
- Dimas, A., Shirly, K., dan Teti, I. 2022. Uji Efektifitas Gel Anti Jerawat Ekstrak Daun Sirsak (*Annona muricata* L.) dan Ekstrak Herba Meniran (*Phyllanthus niruri* L.). Universitas Pancasila. Jurnal Farmasi Indonesia. Vol 19.No 01. Hal 88-97
- Dian, M. R. *Skripsi*. 2016. Pengaruh Pengikat PVP dan Amilum Manihot Serta Perbedaan Metode Ekstraksi Terhadap Karakteristik Tablet Menggunakan Kombinasi Ekstrak Buah Lada Hitam (*Piper nigrum* L.) dan Biji Buah Pinang (*Areca catechu* L.). Universitas Islam Bandung
- Endriyatno, N. C. 2018. Optimasi Formula Tablet Ekstrak Daun Sirsak (*Annona muricata* L.) Dengan Bahan Pengikat CMC Na Dan Penghancur Explotab Menggunakan Metode Factorial Design. *Skripsi*. Universitas Muhammadiyah Surakarta
- Fadhilah, I.N., dan Saryanti, D. 2019. Formulasi Dan Uji Stabilitas Fisik Sediaan Tablet Ekstrak Buah Pare (*Momordica charantia* L.) Secara Granulasi Basah. *Smart Medical Journal*.
- Feby, P. 2021. Identifikasi senyawa Aktif dari Ekstrak Daun Sirsak (*Annona muricata* L.) dengan perbandingan beberapa Pelarut Pada Metode Maserasi. *Window of Health: Jurnal kesehatan*. Vol.04
- Febriani, D., Mulyanti, D., Rismawati, E. 2015. Karakterisasi Simplisia dan Ekstrak Etanol Daun Sirsak (*Annona muricata* Linn). Unsiba
- Femi-Oyewo, M., Ajala, T., Babs-awo;owo, D., 2015. The Copmpaction, Mechanical and Disintegration Properties of Modified Pennisetum glaucum (poaceae) Starch in Directly Compressed Chloroquine Tablet Formulations. *J.Appl.Pharm.Sci*.043-050.

<https://doi.org/10.7324/JAPS.2015.50207>

- Fitri, A. C. K., Widyastuti, F. K., Kulsum, U., Saraswati, R. 2019. Optimasi Waktu Maserasi dan Jenis Pelarut Terhadap Kadar Flavonoid pada Ekstrak Daun Sirsak (*Annona muricata L.*). Universitas Trbhuwana Tunggadewi Malang.
- Fitriani, L. 2017. Formulasi Pati Pregelatinasi Taut Silang Fosfat Dari Bahan Dasar Umbi Tire (*Amorphophallus oncophyllus*) Sebagai Matriks Tablet Lepas Lambat Aspirin. *Skripsi*. UIN Alauddin Makassar : Makassar
- Hadisoewignyo, L., dan Fudholi, A. 2013. Sediaan Solida. Pustaka Pelajar. Yogyakarta
- Hanani, E. 2015. *Analisis Fitokimia*. EGC. Jakarta. Hal:86-87
- Hannani, E. 2015 *Analisis Fitokimia*. Jakarta: EGC. PP. 2.
- Handayani, H., Sriherfyna, F. H. 2016. Ekstraksi Anti Oksidan Daun Sirsak Metode Ultrasonic Bath (Kajian Rasio Bahan : Pelarut dan Lama Ekstraksi). 4(1):263-72
- Hartesi, B., Sutrisno, D., Abdassah, M., & C Yohana, A. 2016. *Starch as Pharmaceutical Exipient. International Journal of Pharmaceutical Sciences Review and Research*. Vol.1(14),59-64.
- Indira, C. M. 2018. Pemeriksaan Flavonoid dan Polifenol Serta Uji Aktivitas Antioksidan The Daun Sirsak Kemasan (*Annona muricata Linn.*) dengan Metode Dpph. *TALENTA Conference Series : tropical Medicine (TM)*. 1(1):277-83
- Jadhav, N. R., A.R., Paradkar, N. H., Salunkhe, R.S., Karade and G.G, Mane. 2013. Talc. A Versatile Pharmaceutical Exipient. *World Journal of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences* 2(6):4639-4660
- Jesica, C.N., Rooije, R.H., Rumende, Hanny, P. Uji Efektivitas Kombinasi Ekstrak Etanol Jamur Kayu (*Ganoderma lucidum*) dengan Daun Sirsak (*Annona muricata*) terhadap Tikus Putih Galur Wistar. Universitas Sam Ratulangi
- Kementrian Kesehatan republik Indonesia, 2018. Teknologi Sediaan Solid. Hal 87
- Kopp, W. 2019. How western diet and lifestyle drive the pandemic of obesity and civilization diseases, *Diabetes, Metabolic Syndrome and Obesity : Targets and Therapy*, 12, pp. 2221-2236. Doi: 10.2147/DMSO.S216791
- Kurniadi, T. 2010. *Skripsi*. Kopolimerasi Grafiting Monomer Asam Aklirat Pada Onggok Singkong dan Karakteristiknya. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Kurniasih, N., Kusmiyati, M., nurhasanah, Sri, R.P., dan Wafdan, R. 2015. Potensi Daun Sirsak (*Annona muricata Linn*), Daun Binahong (*Anredera cordifolia* (ten) steenis), dan Daun

- Benalu Mangga (*Dendrophthoe pentandra*) sebagai Antioksidan Pencegah kanker, Edisi Juni 2015, 9(1):162-184
- Liu, Y., Chen, J., Luo, S., Li, C., Ye, J., Liu, C., & Glibert, R. G. 2017. Physicochemical and Structural Properties Of Pregelatinized Starch Prepared By Improved Extrusion Cooking Technology. *Carbohydrate Polymers*. Vol 175:256-272.
- Mardiana, L. dan J. Ratnasari. 2014. *Ramuan dan Khasiat Sirsak*. Depok: Penebar Swadaya
- Marjoni, R., 2016. Dasar-Dasar Fitokimia. CV. Trans Info Media: Jakarta Timur
- Masuma. *Skripsi*. 2019. Formulasi Tablet Hisap Ekstrak Etanol Daun Sirih (*Piper betle L.*) Menggunakan Metode Granulasi Basah Dengan Amilum Manihot Sebagai Komponen Pengikat. Universitas Wahid Hasyim Semarang
- Merliana, R. *Skripsi*. 2021. Formulasi Sediaan Tablet Ekstrak Buah Sirsak (*Annona muricata L.*) Menggunakan Eksipien PVP K30 dan Amilum Manihot Sebagai Pengikat. Universitas Pakuan Bogor
- Meydia., Suwandi R., Suptijah P., 2016. Isolasi Senyawa Steroid Dari Teripang Gama (*Stichopus variegatus*) Dengan Berbagai Jenis Pelarut, Masyarakat Pengolahan Hasil Perikanan Indonesia, JPHPI 2016, Pusat Kajian Sumberdaya Pesisir dan Lautan- Institut Pertanian Bogor, Kampus IPB Baranangsiang
- Moghadamtousi, S.Z., Fadaeinasab, M. Nikzad, S., Mohan, G., Ali. H.M., dan Kadir, H.A. 2015. *Annona muricata (Annonaceae): A Review Of Its Traditional Uses, Isolated Acetogenins and Biological Activities*. International Journal of Molecular Sciences. 2015
- Muhono. *Skripsi*. 2011. Potensi Amprotab Pregelatinasi Sebagai Bahan Penghancur Dalam Formulasi Sediaan Tablet. Skripsi. UII
- Nirmala, E., Yuniarni, U., Hazar, S. 2022. Pemeriksaan Karakteristik Simplisia dan Penapisan Fitokimia Simplisia dan Ekstrak Daun Suji (*Draceana angustifolia (medic) Roxb.*) Universitas Islam Bandung. <https://doi.org/10.29313/csp.v2i2.ID>
- Nisah, Khairun. 2017. Study Pengaruh Kandungan Amilosa Dan Amilopektin Umbi-Umbian Terhadap Karakteristik Fisik Plastik Biodegradable Dengan Plastizicer Griserol. *Jurnal Biotik* 5(2):106-13.
- Noval., Rizka, A., dan Husda, O. 2021. Evaluasi Pengaruh Variasi Konsentrasi Pati Biji Cempedak (*Arthocarpus champeden*) Sebagai Bahan Pengisi Pada Formulasi Tablet paracetamol. *Jurnal Surya Medika*. Vol 6

- Nurdianti, L., Dicky, N., dan Ratih, A. 2018. Formulasi Fast Disintegrating Tablet (FDT) Aspirin Sebagai Antiplatelet Dengan Ac-Disol Sebagai Superdisintegrant. *Prosiding Seminar Nasional dan Diseminasi Penelitian Kesehatan*. Hlm: 205-211
- Oyedeji, O., Taiwo, F. O., Ajayi, O. S., dan Oziegbe, M. 2015. Biocidal and Phytochemical Analysis of Leaf Extracts of *Annona muricata* International Journal of Sciences : Basic and Applied Research Biocidal and Phytochemical Analysis of Leaf Extracts of *Annona muricata* (Linn.), 4531 January, 76-87.
- Palupi, H. T., Zainul, A., dan Nugroho, M., 2011. Pengaruh Pregelatinasi terhadap Karakteristik Tepung Singkong. Universitas Yudharta. Pasuruan. Vol. 1 (1): 1-12.
- Pawar, V.K., Kansal, S., Garg, G., Awasthi, R., Singodia, D., dan Kulkarni, G.T., 2011. Gastroretentive dosage forms: a review with special emphasis on floating drug delivery systems. *Drug Delivery*, 18:97-110.
- Prabowo, Y. A. 2016. Formulasi Sediaan Tablet Lquisolid Glibenklamid Dengan Pelarut PEG 400 dan Laktosa Sebagai Carrier Material. *In Journal Chemical Information and Modeling*
- Prasetya, A. W. 2016. *Skripsi*. Karakterisasi Amilum Singkong (*Manihot utilisima pohl.*) Hasil Modifikasi Kombinasi Metode Pregelatinasi Parsial dan KoProses menggunakan HPMC (Hydroxypropyl Methyl Cellulose) K-15. Universitas Islam Indonesia. Yogyakarta
- Priyanta, R. B. S., Arisanti, C. I. S., I. G. N., Jemmy Anton P. 2012. Sifat Fisik Amilum Jagung Yang Dimodifikasi Secara Enzimatis Dengan *Lactobacillus acidophilus* Pada Berbagai Waktu Fermentasi. Universitas Udaya
- Puspita, D., Jemmy, A., Prasetya., aristani. 2021. Pengaruh Amilum Manihot Partially Pregelatinized sebagai Penghancur Intragranular- Ekstragranular pada Formulasi Tablet Ekstrak Daun Ubi Jalar Merah (*Ipomea batatas L.*). *Jurnal Ilmiah Medicamento*. <https://doi.org/10.36733/medicamento.v7i.674>
- Putra, D. J. S., N. W. Y. Antari., N. P. R. A. Putri., C. I. S. Arisanti., P. O., Samirana. 2019. Pengaruh Polivinil Pirolidin (PVP) sebagai Bahan Pengikat Pada Formulasi Tablet Ekstrak Daun Sirih (*Piper betel L.*). Universitas Udayana
- Rahayuningsih, D. 2010. Pengaruh Penggunaan Amilum Singkong Pregelatinisasi Sebagai Bahan Penghancur Terhadap Sifat Fisik Tablet Aspirin. Purwokerto: Universitas Muhammadiyah
- Rahayu, S., Azhari, N., dan Ruslinawati, I. 2017. Penggunaan Amylum Manihot Sebagai Bahan Penghancur Dalam Formulasi Tablet Ibuprofen Secara Kombinasi Intragranular- Ekstragranular. Universitas Muhammadiyah Banjarmasin. JCPS. Vol.1.No1

- Rana, A. S., S.L Hari Kumar. 2013. Manufacturing Defects of Tablet- a Review. *Journal of Drug Delivery & Therapeutics* :2013.3 (6): pp. 200-206
- Rusdiah., Nurhayati, G. S., dan Stiani., S, N. Formulasi dan Evaluasi Sediaan Tablet Dari Ekstrak Etanol Daun Katuk (*Sauropus androgynous merr.*) Dengan Menggunakan Metode Granulasi Basah. <http://Jurnal.unmabanten.ac.id/index.php/medsains>
- Rochmah, O, N. 2008. *Skripsi*. Pengaruh Kadar Amprotab Sebagai Bahan Penghancur Terhadap Sifat Fisik Tablet Ekstrak Daun Dewandaru (*Eugenia unifolia L.*) Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Rohmani, S., dan Rosyanti H. 2019. Perbedaan Metode Penambahan Bahan Penghancur Secara Intragranular-ekstragranular terhadap sifat fisik serta profil Disolusi tablet Ibuprofen. JPSCR. 02:95-108
- Rowe, C.R., S. Heskey., J. Paul and E. Quin., Marian. 2010. *Handbook Pharmaceutical Excipients Fifth Edition*. London : Pharmaceutical Press.
- Sari, K.L., Prasetia, J.A., Arisanti, S. 2012. Pengaruh Rasio Amilum:Air dan Suhu Pemanasan Terhadap Sifat fisika amilum singkong pregelatinasi yang ditujukan sebagai eksipien tablet. *Jurnal Farmasi Udayana*. Vol 1.No 1. Hal 1-95
- Seidel, V. 2012. *Intial and bulk extraction of natural product isolation*. In S.D Sarker & L.
- Sholichah, R., dan Hilda, R. 2019. Perbedaan metode Penambahan Bahan Penghancur Secara Intragranular-Ekstragranular terhadap Sifat Fisik Serta Profil Disolusi Tablet Ibuprofen. *Journal of Pharmaceutical Science and Clinical Reaearch*. 2019. 02. 95-108
- Siregar, C. J. P., dan Wikarsa, S. 2015. Teknologi Farmasi Sediaan Tablet DasarDasar Praktis. *Penerbit Buku Kedokteran EGC*. Jakarta. Hal 162,260
- Sovia, E., Ratwita, W., Wijayanti, D., D Novianty, D. R. 2017. Hypoglycemic and Hypolipidemic Effects of *Annona Muricata L.* Leaf Ethanol Extract. *International Journal of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences*, 9(3), 170. <https://doi.org/10.22159/ijpps.2017v9i3.16402>
- Suastika, K. 2020. The challenges of metabolic disorders in Indonesia : focus on metabolic syndrome, prediabetes, and diabetes. *Med J Indonesia*. 2020;29(4):350-353.
- Sugihartini, N., Wahyuningsih, W., Supadmi, W., Guntarti, A. 2009. Formulasi dan Teknologi Sediaan Padat. Edisi Revisi. Yogyakarta.



- Suharto, M.A.P., H.J Edy dan J.M Dumanauw. 2016. Isolasi dan identifikasi senyawa saponin dari ekstrak methanol batang pisang ambon (*Musa paradisiaca* Var. *sapientum* L.). *Jurnal Sains*. 3(1):86-92.
- Suhery, W. N., Armon, F., dan Buddy, G. 2016. Perbandingan metode Granulasi Basah dan Kempa Langsung terhadap Sifat Fisik dan Waktu Hancur Orally Disintegrating Tablets(ODTs)Piroksikam.*Jurnal Sains Farmasi dan Klinis*.2 (2):138-144.
- Surbakti, C. I. dan Nadiya. 2019. Uji Mutu Ekstrak Daun Sirsak (*Annona muricata* L.) yang Di Ekstraksi Secara Maserasi Dengan Pelarut Etanol 70%. Institut Kesehatan Delihusada Delitua. <https://doi.org/10.35451/jfm.vli2.144>
- Sulaiman, T.N.S. 2007. Tekhnologi Formulasi Sediaan Tablet. Yogyakarta:Laboratorium Tekhnologi Farmasi UGM
- Syofyan., Yanuanto, T. and Octavia, M. D. 2015. Pengaruh Penggunaan Amilum Biji Durian (*Durio zibethinus* L) Sebagai Bahan Penghancur Yang Ditambahkan Secara Internal-Eksternal Terhadap Sifat Fisik dan Kimia Tablet Ibuprofen. *Jurnal Farmasi*, 10 (1),pp. 31-35.
- Valiandri, P., Deny, B. L., Erna, F., Andri, P., dan Winda, D. 2021. Effect of Variation of Lubricant Concentration (*Magnesium Stearate*) on The Phycical Quality of Metoclopramid HCL Tablet With Direct Printing Method. *Indonesian Journal of Pharmaceutical Education*.2021:1(2):6775
- Victoria, E. Paulina, V. Y. Yamlean. Hamidah, S. S. 2018. Formulasi Sediaan Granul Dengan Bahan Pengikat Pati Kulit Pisang Groho (*Musa acuminata* L.) Dan Pengaruhnya Pada Sifat Fisik Granul. *Jurnal Ilmiah Farmasi*. UNSRAT. Vol 7
- Vonna, A., Desiyana, L.S., Hafsyahri, R., Illian, D.N. 2021. Analisis Fitokimia dan Karakteristik dari Ekstrak Etanol Daun Kersen (*Munting calabura* L). *Jurnal Bioleuser*. Vol 5, No 1. <http://www.jurnal.unsyiah.ac.id/bioleuser>
- Wahyuni, D.T. dan S.B. Widjanarko. 2015. Pengaruh jenis pelarut dan lama ekstraksi terhadap ekstrak karotenoid labu kuning dengan metode gelombang ultrasonic. *Jurnal Pangan dan Agroindustri*. 3(2):390-401
- Widana, K. 2019. Hubungan antara Aktifitas Fisik dengan Kadar Gula Darah Sewaktu pada Penderita Diabetes Melitus Tipe 2 di RSUD Sleman Yogyakarta. *Kazoku syakaigaku kenyu*, 28(2), 250. DOI: 10.4234/jjoffamilysociology. 28.250

- Widya, C.A., A. Siswanto dan D. Hartanti. 2010. Pengaruh gelatin, Amilum dan PVP Sebagai Bahan Pengikat Terhadap Sifat Fisik Tablet Ekstrak Temulawak (*Curcuma xantoriza rxob*). *Journal Pharmacy*. Vol. 7(2): 5866.
- Wiguna, I. P. G. S. D., Prasetia, I. G. N. J. A., Arisanti, C. I. S. 2014. Pengaruh Variasi Suhu Pemanasan Terhadap Spesifikasi Amilum Manihot Singkong Fully Pregelatinized Sebagai Eksipien Tablet. Universitas Udayana
- Williams, J.C. and Allen, T. 2007. *Hanbook of powder Technology Granulation*. Vol 11
- Yunike, K. P., dan Patihul, H. 2018. Pengaruh Bahan Pengikat Terhadap Sifat Fisik Tablet. *Farmaka*. Vol 16
- Yusuf, H., A. Radjara dan D. Setyawan. 2008. Modifikasi Pati Singkong Pregelatinasi Sebagai Bahan Pembawa Cetak Langsung. *Skripsi*. Surabaya: Universitas Airlangga.
- Yustika, E. 2015. *Skripsi*. Pemanfaatan Daun Kersen (*Muntingia calabura L.*) dan Daun Sirsak Dalam Pembuatan Teh Dengan Penambahan Pemanis Daun Stevia. Universitas Muhamadiyah Surakarta.
- Yuyun, S. W., dan Siska, A. 2021. Penetapan Kadar Senyawa Terlarut Dalam Pelarut Etanol dan Kadar Air Ekstrak Daun Jambu Mete (*Anacardium occidentale L.*). *Jurnal Kesehatan yamasi Makassar*.  
[Http://journal.yamasi.ac.id](http://journal.yamasi.ac.id). Vol 5
- Zain, R. 2017. Penentuan Indeks Glikemik Bonggol Pisang Ambon (*Musa paradisiaca* var.capientum), Kepok (*Musa paradisiaca* var.formatypica) dan Raja (*Musa paradisiaca* var. raja) Terhadap Hewan Coba Tikus Putih (*Rattus norvegicus*). *Skripsi*. UIN Alauddin Makassar: Makassar
- Zaman. N.N. dan Sopyan. I. 2020. Metode Pembuatan dan Kerusakan fisik sediaan tablet. *Majalah Farmasetika*. 5(2). 82-93