

DAFTAR PUSTAKA

- Adelina, R.(2014). Uji Molekular *Docking Annonuricin E* dan Muripentocin pada Aktivitas Antiproliferasi. *Jurnal Ilmu Kefarmasian Indonesia* 12(1):32-36.
- Agistia, D. D. *et al.* (2013) ‘Interaction Between Active Compounds from *Aegle marmelos* Correa As Anti Inflammation Agent with COX-1 and COX-2 Receptor’, *Traditional Medicine Journal*, 18(2), pp. 80–87.
- Amelia, F. 2015. Modeling Struktur Protein Vaksin H5N1 HA BTB Menggunakan I-Tasser. Fakultas Matematika dan IPA Universitas Negeri Padang
- Annisa,S.(2019). Analisis Potensi Senyawa Inhibitor Terhadap Cannabinoid Receptor sebagai Antiobesitas pada Beberapa Tanaman Secara In Silico. [Skripsi].Jakarta : Universitas Pancasila. Hlm 2.
- Ansyori MA. (2016). Strategi komisi penanggulangan AIDS (KPA) dalam penanggulangan HIV/AIDS di Kota Samarinda. *E-Journal Ilmu Pemerintahan*. 4(1):331-44.
- Apriani, F. (2015) *Studi Penambatan Molekul Senyawa-Senyawa Amida Etil Para Metokisinamat Pada Peroxisome ProLiFerator-Activated Receptor-Gamma (PPAR γ)*. UIN Syarif Hidaytullah Jakarta
- Batool, M. (2012). *Protein Modelling & Molecular Docking: Modeller Autodock*. Germany: Lap Lambert. Hal 14-15.
- Djoerban Z, Djauzi S. (2015) HIV/AIDS di Indonesia. Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam Edisi VI Jilid I. Jakarta: Balai Penerbit FKUI;
- Drie, J.H. 2005.*Pharmacophore-Based Virtual Screening: A Partical Prespective*.In J. Alvarez & B. Shoichet.Virtual Screening in Drug Discovery. Boca Raton: CRC Press. Hlm 289-290.
- Heroniaty.(2012).Sintesis Senyawa Diamer Katekin Dari Ekstrak Teh Hijau Dengan Menggunakan Katalis Enzim Peroksidase Dari Kulit Bawang Bombay *Allium cepa* L.Fakultas Matematika Dan ilmu Pengetahuan Alam Program Pasca Sarjana.Prodi Ilmu Kimia Depok.
- Ikigai, H., Toda, M., Okubo, S., Hara, Y., Shimamura,T., (1990). *Relationship between the anti-hemolysin activity and the structure of catechins and theaflavins*. *Jpn. J. Bacteriol.* 45, 913-919
- Kementerian Kesehatan RI. (2010). Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 87 Tahun 2010 Tentang Pedoman Antiretroviral
- Komisi Penanggulangan AIDS Kabupaten Jember. (2015). Mengenal & Menanggulangi HIV & AIDS Infeksi Menular Seksual dan Narkoba. Jember: Komisi Penanggulangan AIDS Kabupaten Jember
- Lipinski’s, C.A., Lombardo, F., Dominy, B.W., Feeney, P.J. 2001. Experimental and Computational Approaches to Estimate Solubility and Permeability in Drug Discovery and Development Settings. *Advanced Drug Delivery Reviews*. 46 : 3-26.

- Mansjoer A.(2002) Kapita selekta kedokteran. Jakarta: Media Sculapius.
- Palsson, B.(2000). *The Challenges of in-Silico Biology: Moving from a Reductionist Paradigm to One That Views Cells as Systems Will Necessitate Changes in Both the Culture and The Practice of Research*. *Nature Biotechnology* 18: 1147-1150.
- Pranowo, H.D. (2011). *Pengantar Kimia Komputasi*. Lubuk Agung. Hlm 20-34.
- Purnomo Hari.(2011). *Kimia Komputasi: Molecular Docking PLANTS*, Penerbit Pustaka Pelajar, Yogyakarta.
- Rachmania, R. A. *et al.* (2018) ‘Studi In Silico Senyawa Alkaloid Herba Bakung Putih (Crinum Asiaticum L.) pada Penghambatan Enzim Siklooksigenase (COX)’, *Jurnal Kimia Valensi: Jurnal Penelitian dan Pengembangan Ilmu Kimia*, 4(2), pp. 124–136.
- Ramadiansyah, R. (2018) *Hubungan Kuantitatif Struktur aktivitas dan Desain Obat Turunan N'-Benzoylisonicotinohydrazide Sebagai Kandidat Antituberkulosis*. STIKes Bakti Tunas Husada Tasikmalaya.
- Ross MW.(1997).*How Psychological Aspectsof HIV infection can Affect Health.Managing HIV*.
- Ruswanto, R. *et al.* (2018) ‘Karakterisasi dan Sintesis Senyawa Kompleks Fe (III) Sebagai Kandidat Anti Tuberkulosis’, *Journal of Pharmacopolium*, 1(2), pp. 100–106.
- Schooley, R. T. (2004). *Antiretroviral Chemotherapy, dalam Wormser, G.P., (ed). AIDS and Other Manifestations of HIV Infections, Chapter 31, 827-840. San Diego: Elsevier Academic Press*
- Seftyani Dwi Febriyanti. (2018). *Penapisan Virtual Potensi Senyawa Inhibitor Terhadap Reseptor Tyrosine Kinasea sebagai Anti Tuberkulosis*. Bogor : Sekolah Tinggi Teknologi Industri dan Farmasi
- Siswandono., Bambang S. (2000). *Kimia Medisinal*. Edisi 2. Surabaya: Airlangga University Press. Hal 256-276.
- United Nations Programme on HIV and AIDS (UNAIDS)*. UNAIDS Data 2017. Geneva: UNAIDS. 2017.hlm.9-12.
- World Health Organization (WHO). *Fact sheet HIV/AIDS; 2016* [diakses 14 Januari 2018].
- Yanuar, A. 2012.*Penambatan Molekuler : Praktek Dan Aplikasi Pada VirtualScreening*. Depok : Fakultas Farmasi Universitas Indonesia. Hlm 39-60.