

DAFTAR PUSTAKA

- Arifin, M. 2001. Pengaruh Dosis Inokulasi *Trypanosoma evansi* Terhadap Gambaran Darah Hewan Inang Mencit. Jakarta. *Puslitbang Teknologi Isotop dan Radiasi, BATAN*.
- Arifin, M., Yusneti., Dinardi. 1993. Kondisi Parasit dan Hubungannya dengan Gambaran Darah Hewan Penderita. Jakarta. *Puslitbang Teknologi Isotop dan Radiasi, BATAN*.
- Desquesnes, M., Dargantes, D.H., Lai, Z.R., Lun, P., Holzmuller, and S. Jittapalpong. 2013. “*Trypanosoma evansi* and Surra: a review and perspectives on transmission, epidemiology and control, impact, and zoonotic aspects,” *BioMed Research International*, vol. 2013, Article ID 321237, 20 pages, 2013.
- Ekaningtiyas, M. 2014. Pengaruh Pemberian Ekstrak Spons *Hymeniacidon sp.* Terhadap Tingkat Parasitemia *Trypanosoma evansi* pada mencit BALB/c (*Mus musculus L.*). *Jurnal Sain Veteriner*, ISSN: 0126-0421.
- Fahrimal, Y., Eliawardani., Afira, R., Azhar, A., Asmilia, N. 2014. Profil Darah Tikus (*Rattus norvegicus*) Yang Diinfeksi *Trypanosoma evansi* Dan Diberikan Ekstrak Kulit Batang Jaloh. *Jurnal Kedokteran Hewan Vol. 8 No. 2, September 2014* ISSN: 1978-225X.
- Farrar, J, Hotez, P., Junghanss, T., Kang, G., Lalloo, D., White, N.J. 2014. *Manson's Tropical Diseases*. Oxford: Elsevier Health Sciences.
- Gizela, B.A. 2001. Perubahan Kadar Hemoglobin Postmortem pada Tikus Putih Galur *Sprague-Dawley*. *Berkala Ilmu Kedokteran Vol. 33, No. 4*.
- Gizela, B.A., Mulyono, B. 2001. Penentuan Saat Kematian Dengan Pemeriksaan Fragilitas Osmotik Eritrosit Postmortem Pada Tikus Galur *Sprague-Dawley*. *Berkala Ilmu Kedokteran Vol. 33, No.2*.
- Habila, N., Inuwa, M. H., Aimola, I. A., Udeh, M. U., Emmanuel, H. 2012. Pathogenic Mechanisms of *Trypanosoma evansi* Infections. *Research in Veterinary Science* 93(2012) 13-17.
- Hunt, R. 2015. Trypanosomes Eucaryotic Cell with A Different Way of Doing Things. <http://www.microbiologibook.org/lecture/trypanosomiasis> (diakses pada 20 Februari 2017).
- Lai, D.H., Hashimi, H., Lun, Z.R., Ayala, F.J., Lukes, F. 2007. Adaptation of *Trypanosoma brucei* to Gradual Loss of Kinetoplast DNA: *Trypanosoma*

equiperdum and *Trypanosoma evansi* are Petite Mutants of *T. brucei*. *PNAS* February 12, 2008. Vol. 105, No. 6.

Levine., N.D. 1995. *Protozoologi Veteriner*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.

Mandal, M., Laha, R., Sasmal, N.K. 2013. Experimental studies on survivality and degenerative changes of *Trypanosoma evansi* after death of host. *Jurnal Parasit Dis (Oct-Des 2014)* 38 (4):361-366, DOI 10.1007/s12639-013-0245-1.

Martindah, E., Husein, A. 2000. Trypanosomiasis pada Ternak Kerbau. *Lokakarya Nasional Usaha Ternak Kerbau Mendukung Program Kecukupan Daging Sapi*.

Nurcahyo, R.W. 1998. Isolation of Recombinant Variant Surface Glycoproteins of *Trypanosoma congolense* from *Eschericia coli*. *Vet.Met.Diss.Jour.FU Berlin*. No.2233.

OIE. 2008. *Trypanosoma evansi* Infection (including surra). Technical Disease Cards, pp.1-4 (Chapter 8).

Partoutomo, S., Soleh, M., Politedy, F., Day, A., Wilson, A.J., Copeman, B. 1995 Studi Patogenesis *Trypanosoma evansi* Pada Kerbau, Sapi Friesian Holstein dan Sapi Peranakan Ongole. *Balai Penelitian Veteriner. Bogor*.

Sari, R.F., Fahrimal, Y., Balqis, U., Subekti, D.T., Wardana, A., Hambal, M. 2015. Tingkat Parasitemia Mencit Putih (*Mus musculus* L.) Jantan Galur DDY yang Diinfeksi *Trypanosoma evansi* Isolat Pidie dan Pemalang. *Jurnal medika Veterinaria* ISSN: 0853-1943.

Smith, J.B., Mangkoewidjojo, S. 1988. *Pemeliharaan, Pembiakan dan Penggunaan Hewan Percobaan di Daerah Tropis. Mencit (Mus musculus)*: 10-14. Jakarta: Penerbit Universitas Indonesia.

Subekti, D.T., D.H. Sawitri., Suhardono. 2013b. Pola Parasitemia dan Kematian Mencit yang Diinfeksi *Trypanosoma evansi* Isolat Indonesia. *Balai Besar Penelitian Veteriner. Bogor*.

Subekti, D.T., Febria, M., Sari, R.F., Hartiyati, I.N. 2013a. Mortalitas dan Profil Hematologi Mencit yang Diinfeksi *Trypanosoma evansi* Isolat Bangkalan Pemalang Pidie. *Berita Biologi* 12(2)-Agustus 2013.

Zhou, Q., Gu, J., Lun, Z.R., Ayala, F.J., Li, Z. 2016. Two Distinct Cytokinesis Pathway Drive Trypanosome Cell Division Initiation from Opposite Cell Ends. *PNAS* March 22, 2016. Vol. 113, No. 12. 3287-3292.