

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Kesimpulan dari hasil penelitian ini dapat di rumuskan sebagai berikut:

1. Pemberian urin sapi dengan konsentrasi yang berbeda dalam proses penyiraman mempengaruhi pertumbuhan generatif cabe rawit.
2. Terdapat 2 konsentrasi terbaik yang mempengaruhi pertumbuhan generatif cabe rawit, yaitu konsentrasi 75 cc/ 1 Air untuk berat basah buah dan konsentrasi 60 cc/ 1 Air untuk jumlah buah.

5.2 Saran

Disarankan untuk melakukan penelitian lanjut mengenai tanaman perdu lainnya.

DAFTAR PUSTAKA

- Adijaya, I.N., Sudaratmaja, I.G.A.K., Mahaputra, I.K., Trisnawati, N.W., Suharyanto, Guntoro, S., Rinaldi, J., Elizabeth, d.A.A., Priningsih, P.Y., Rachim, A. 2008. *Prima Tani LKDRIK Desa Sanggalangit*. (laporan). Denpasar: Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Bali. 143 hal.
- Aisyha. Sunarlim. Solfan. 2011. *Pengaruh Pemberian Urin Sapi Terfermentasi Dengan Dosis Dan Interfal Pemberian Yang Berbeda Terhadap Pertumbuhan Tanaman Sawi (Brassica juncea L.)*. Jurnal Agroteknologi, Vol. 2 No. 1, Agustus 2011
- Adijaya, I.N. 2011. *Respon Tanaman Aggur Bali Terhadap Pemupukan dengan Bio Urin Sapi*. Denpasar. Buletin Informasi pertanian. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Bali
- Bilad, M. R. 2011. *Bio-urine atau Urin Sebagai Pupuk Organik Cair:Memilih*
- Billan, 2010. *Cara Penanaman Dan Pemanenan Tanaman Cabe*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Cahyono, B. 2003. *Cabai Rawit*. Yogyakarta: Kanisius.p.halaman 28-32.
- Dinata, A. 2012. *Hubungan Pupuk Kandang dan NPK Terhadap Bakteri Azotobacter dan Azospirillum dalam Tanah Serta Peran Gulma Untuk Membantu Kesuburan Tanah*. <http://marco.com/2012/10/hubungan-pupuk-kandangdan-npk-terhadap.html>. Tanggal akses 17 Juni 2013.
- Goldsworthy, P. R dan N. M, Fisher. 1996. *Fisiologi Tanaman Budidaya Tropika*. Penerjemahan Tohari dan Soeharodjian. UGM. Press Yogyakarta .Hlm 209
- Hanafi, F. 2010. *Budidaya Cabai Rawit*.<http://earlhamfa.com/2010/05/16/budidayacabe-rawit/>(Diakses 13-10-2010)
- Harjadi, S.S. 2009. *Zat Pengatur Tumbuh*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Hartatik, W., Widowati, L.R. 2006. *Pupuk Kandang*. Dalam: Simanungkalit, R.D.M., Suriadikarta, D.A., Saraswati, R., Setyorini, D., Hartatik, W,

editor. *Pupuk Organik dan Pupuk Hayati*. Bogor: Balai Penelitian Sumberdaya Lahan Pertanian. Hal. 59-82.

Lakitan, B. 1996. *Fisiologi Pertumbuhan dan Perkembangan Tanaman*. PT. Raja Grafindo Persada. Jakarta

Lingga. 1991. *Nutrisi Organik dari Hasil Fermentasi*. Yogyakarta: Pupuk Buatan Mengandung Nutrisi Tinggi

Lingga. 2003. *Petunjuk Menggunakan Pupuk*. Penebar Swadaya. Jakarta

Mardalena. *Respon Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Mentimun (Cucumis sativus L) Terhadap Urin Sapi Yang Telah Mengalami Perbedaan Lama Fermentasi*, 2007. USU Repository. 2009

Neti Suriana, 2013. *Budidaya Cabai Lahan Sempit*. Penerbit : Intra Pustaka : Yogyakarta. 140 hal

Novizan. 2005. *Petunjuk Pemupukan Yang Efektif*. Agromedia Pustaka Jakarta

Nyakpa. Mariyani. 1998. *Peranan Pupuk Organik Bermanfaat Pada Tanaman*. Vol XI, Universitas Islam Riau, Pekanbaru, Hal 21-23.

Parwati, I.A.P., Sudaratmaja, I.G.A.K., Trisnawati, N.W., Suratmini, P., Suyasa, N., Sunanjaya, W., Budiari, L., Pardi. 2008. *Prima Tani di LKDTIB Desa Belanga, Kec. Kintamani, Kab. Bangli, Bali*. (laporan). Denpasar: Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Bali. 78 hal.

Parnata, Ayub.S. 2004. *Mengenal Lebih Dekat Pupuk Organik Cair, Aplikasi dan Manfaatnya*. Jakarta:PT Agromedia Pustaka. Hal 15-18.

Pitojo, S. 2003. *Benih Cabai*. Yogyakarta: Kanisius.p.23-24

Poerwowidodo. 1996. *Telaah Kesuburan Tanah*. Yogyakarta : UGM Press.

Prajnanta, F. 2007. *Agribisnis cabai hibrida*. Penebar Swadaya: Jakarta. 162 hlm.

Prihmantoro, 2005. *Pengaruh Jarak Tanam terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Cabai Rawit*. hal 40. Fakultas Pertanian Universitas Malang.

Purwanto.1996. *Pupuk Untuk Tanaman*. Yogyakarta : Halaman 28-30

Puspita, D. S., Ashari, S., dan Haryono, D. 2010. *Respon Awal Pertumbuhan*

Vegetatif Tanaman Cabe (Capsicum frutescens L) Terhadap Pemberian Pupuk organik. Malang : Fakultas Pertanian Universitas Brawijaya.p. 21-24.

Raharja, A. 2005. *Pupuk dan Pestisida.* [http://www. Tanindo. Com/abdi 15/hal 2001/2006/08/07/htm](http://www.Tanindo.Com/abdi%2015/hal2001/2006/08/07/htm). Diakses 17 Febuari 2013.

Samekto, R. 2006. *Pupuk Kandang.* PT. Citra Aji Parama: Yogyakarta.

Samekto Riyo. 2008. *Pemupukan .*Yogyakarta :PT.Aji Cipta Pratama

Salisbury, F.B., dan C.W. Ross. 1995. *Fisiologi Tumbuhan : Jilid 3.* Penerbit ITB. Bandung.

Setiadi.2006. *Cabai Rawit Je nis dan Budaya.* Jakarta: Penebar Swadaya.

Sutejo, M. M. 1990. *Pupuk dan Cara Pemupukan.* Jakarta: Rhineka Cipta.

Supadma, A. A. N. 2006. *Uji Kombinasi Pupuk Organik dan Anorganik terhadap Hasil Jagung Manis serta Kepadatan Tanah Inceptisol Tabanan.* Agritrop, 25(2):51-56.

Sutari, N. W. S. 2010. *Pengujian Kualitas Bio-urine Hasil Fermentasi dengan Mikroba yang Berasal dari Bahan Tanaman Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Sawi Hijau (Brassica juncea L.).* Tesis. Program Studi Bioteknologi Pertanian, Program Pascasarjana, Fakultas Pertanian, Universitas Udayana, Denpasar

Suparman. U. A. Supandi dan A. Sudirman. 1990. *Pengaruh Beberapa Jenis Pupuk Kandang Terhadap Pertumbuhan Empat Varietas Lada Balitrrto.* Pertanain Littri Vol. VIII: Bogor

Sutanto, Rachman. 2002. *Penerapan Pertanian Organik (Pemasarakatan dan Pengembangannya).* Penerbit Kanisius: Yogyakarta. Kanisius. Yogyakarta. 200 hal

Suriatna, S., 1988. *Pupuk dan Pemupukan.* Mediayatama Perkasa, Jakarta.

- Sutedjo, H dan Masriah. 2010. *Pengaruh Pupuk Organik Dan Pupuk Anorganik Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Cabe (Capsicum annum L)*. Jurnal Dinamika Pertanian, 22 (2): 95-100.
- Sutedjo, M. M. dan Kartasapoetra. 1987. *Pengantar ilmu tanah*. Rineka cipta. Jakarta.
- Tomia, A. 2011. Pengaruh Auksin Terhadap Induksi Virus Pada Gugur Daun Cabai. Jurnal Ilmiah Agribisnis dan Perikanan (Agrikan UMMU-Ternate) 4(1): 65-68.
- Wiriyanta. 2006. *Bertanam Cabai pada Musim Hujan*. Tangerang: Agromedia
- Wibowo. 1989. *Optimalisasi Fermentasi Urin Sapi Untuk Menghasilkan Pupuk Organik Cair Yang Berkualitas Tinggi*. Universitas Negeri Malang 2010. 31 hlm