BAB V
PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan pada hasil kajian di atas maka dapat disimpulkan bahwa hasil produksi tanaman tomat pada parameter jumlah buah dengan produksi terbanyak pada umur 75 HST, dengan rata-rata jumlah buah sebanyak 22,4 buah. Sedangkan untuk berat buah pada umur 75 HST berat rata-rata 0,69 kg.

5.2 Saran

1. Perlunya melakukan pemangkasan tunas/perempelan pada tanaman tomat agar tanaman tidak terlalu rimbun dan dapat berproduksi dengan baik.
2. Sebaiknya dilakukan perempelan pada umur 15 HST agar dapat memperbaiki kesehatan tanaman, pembungaan terangsang dan kualitas buah meningkat.

DAFTAR PUSTAKA

Adiyoga, W., R. Suherman, T.A. Soetiarso, B. Jaya, B.K. Udiarto, R. Rosliani & D. Mussadad. 2004. *Profik Komoditas Tomat*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Hortikultura. Badan Pengembangan Pertanian. Jakarta: Departemen Pertanian.

Ashari, S. 2006**.** *Hortikultura Aspek Budidaya*. Jakarta: UI Press.

Badan Pusat Statistik. 2001. *Produksi Tanaman Sayuran di Indonesia*. Survey Pertanian Tahun 2000. Jakarta: Statistik Indonesia.

Badan Pusat Statistik. 2010. *Luas Panen Rata-rata Hasil dan Produksi Tanaman Hortikultura*. Direktorat Bina Program Tanaman Pangan. Jakarta: Biro Pusat Statistik. P. 3 – 10.

Capinera, J.L. 2007. *Vegetable Leafminer, Liriomyza sativae Blanchard (Insecta: Diptera: Agromyzidae).* Department of Entomology and Nematology, University of Florida. www.entnemdept.ufl.edu. Dinas Pertanian Tanaman Pangan dan Hortikultura. 2010. *Laporan* Tahunan.

Deanon, MD. 1967. *Fruit and Vegetables*. Perganon Press. London 306 page.

Direktorat Perlindungan Tanaman. 2000. *Pedoman Pengenalan Organisme Pengganggu Tumbuhan pada Tanaman Hortikultura dan Aneka Tanaman*. Direktorat Jenderal Produksi Hortikultura dan Aneka Tanaman.104 p.http:/!ditlin.hortikultura.deptan.go.id.14 Februari 2010.

Ho, L.C. and P.J. White. 2005. *A Cellular Hypothesis for The Induction of Blossom-End Rot in Tomato Fruit*. Annals of Botany 95: 571–581.

Kartapradja, R. dan D. Djuariah, 1992. *Pengaruh Tingkat Kematangan Buah Tomat Terhadap Daya Kecambah, Pertumbuhan dan Hasil Tomat*. *Buletin* Penelitian Hortikultura Vol XXIV/2.

Kurniati, Novik. 2012. *Budidaya Tomat*. http://tanijogonegoro.com/2012/cara-praktis-budidaya-tomat.html. (diakses pada tanggal 10 Desember 2013).

Lewis, 1999. *Production of Tomato within a High Tunnel*. Http ://www.hig htunnesl.org/warms easonvestomprod.htm6. Page.

Melulosa, Andhytya Sakti. 2002. *Pengaruh Junlah Cubang Utama dan Takaran Pupuk Kandang Sapi terhadap Pertumbuhan, Hasil dan Kualitas Tomat*. Yogyakarta: Pasca Sarjana UGM. *Tesis*.

Pengemba, Admin Balai. 2013. ***Menanam Tomat yang Baik*.** http://admin.blogspot.com/2013/04/**menanam-tomat-yang-baik.html.** (diakses pada tanggal 10 Desember 2013).

Purwati, E. dan Ali Asga, 1990. *Seleksi Varietas Tomat untuk Perbaikan Kualitas*. *Buletin* Penelitian Hortikultura Vol XX/1.

Purwati, E. dan Khairunisa. 2007. *Budidaya Tomat Dataran Rendah*. Jakarta: Penebar Swadaya.

Putrasamedja, Sartono, R. dan Sutapradja H. 1994. *Pengaruh Jarak Tanam dan Pemangkasan Cabang Terhadap Produksi Tomat (Lycopersicum esculentum)* Kultivar Hybrid FMT-22. *Buletin* Penelitian Hortikultura. Vol.27(1):35-40.

Rahmi. 2002. *Pengaruh Pemangkasan dan Cara Pemupukan Tonmat Terhadap Hasil*. Banda Aceh: Universitas Syiah Kuala. 28 hal. *Skripsi*.

Redaksi Trubus. 1997. *Kunci Membuahkan Tabulampot*. Trubus. Jakarta: Penebar Swadaya. 24hal.

Regassa, M.D., A, Mohammed, and K. Bantte. 2012. *Evaluation of Tomato (Lycopersicon esculentum Mill.) Genotypes for Yield and Yield Components*. The African Journal of Plant Science and Biotechnology 6: 45–49.

Rukmana, R. 1994. *Tomat dan Cherry*. Yogyakarta: Kanisius.

Trisnawati, Y, dan A.I,. Setiawan. 2005. *Tomat Budidaya Secara Komersial*. Jakarta: Penebar Swadaya.

Tugiyono, H. 1991. *Bertanam Tomat*. Jakarta: Penebar Swadaya.

——————— 2002 *Budidaya Tanaman Tomat*. Yogyakarta.

——————— 2005 *Bertanam Tomat*. Jakarta: Penebar Swadaya, Anggota IKAPI.

Wicaksana, K. 2012. *Budidaya Tomat*. http://kukuharifwicaksana.blogspot.com/2013/07/budidaya-tomat.html. (diakses pada tanggal 03 Desember 2013).

Wijayani, A. 2000. *Budidaya Paprika Secara Hiroponik : Pengaruhnya Terhadap Serapan Nitrogen dalam Buah*. Jurnal Agrivet Vol 4, Juli 2000. p. 60-65.