



Nama Lengkap : Abdi Hudayya, SP
NIP : 19860923 201101 1 008
Tempat/ Tgl. lahir : Medan / 23 September 1986
Jabatan Fungsional : Peneliti Pertama
Pangkat Golongan : Penata Muda /IIIb
Bidang Keahlian : Hama dan PenyakitTumbuhan
Pendidikan terakhir : Sarjana Strata 1 (S1) Jurusan Hama Penyakit Tumbuhan Fakultas Pertanian, Universitas Gadjah Mada

Publikasi 5 tahun terakhir (2010 s.d. 2014) :

I. Jurnal Internasional.

1. W. Setiawati, A.Hasyim, **A.Hudayya**, B.M Shepard. 2014. Evaluation of shade nets and Nuclear Polyhedrosis Virus (SeNPV) to control Spodoptera exigua (Lepidoptera: Noctuidae) on shallot in Indonesia. AAB Bioflux 6(1): 88-97.

II. Jurnal Nasional.

1. W. Setiawati, **A. Hudayya** dan H.Jayanti. 2014. Distribusi dan Kelimpahan Populasi orong – orong (Grylotalpa hirsuta Burmeister.), Uret (Phyllopagha javana Brenske.) dan Ulat Tanah (Agrotis ipsilon Hufnagel.) di Sentra Produksi Kentang di Jawa Barat dan Jawa Tengah. Jurnal Hortikultura Volume 24 (1): 65-75.

III. Prosiding Nasional.

1. **A.Hudayya** dan I.Sulastrini. 2012. Solarisasi Tanah Untuk Menurunkan Populasi Nematoda Parasit Pada Pertanaman Kentang. Prosiding Seminar Nasional Pekan Inovasi Teknologi Hortikultura Nasional (Lembang, 5 Juli 2012).
2. **A.Hudayya** dan T.S Uhan. 2012. Keefektifan beberapa jenis insektisida nabati terhadap Crocidolomia pavonana pada tanaman kubis. Prosiding Kongres VIII dan Seminar Nasional Perhimpunan Entomologi Indonesia (Bogor, 24 -25 Januari 2012).
3. **A. Hudayya** dan E.H Krestini. 2012. Potensi minyak nilam (Pagostemon cablin Benth) sebagai insektisida nabati untuk mengendalikan hama Plutella xylostella pada tanaman kubis. Prosiding Kongres VIII dan Seminar Nasional Perhimpunan Entomologi Indonesia (Bogor, 24 -25 Januari 2012).

IV. Buku/ Manual/ Monografi/ Hak Cipta.

1. A.Hasyim, W.Setiawati L.Lukman, & **A.Hudayya** . 2013. Serangga hama dan tungau pada tanaman terong Buku panduan untuk idendifikasi dan pengelolaan (Alih bahasa). http://avrvc.orgavrvc.org/?wpfb_dl=7 (online).

2. A.Hasyim, W.Setiawati, **A.Hudayya** & R.Sutarya. 2013. Teknik Produksi tomat ramah lingkungan. Buku saku untuk Kesuburan Tanah dan Pengelolaan Hama (Alih bahasa). http://avrdc.org/download/publications/manuals/eggplant_Bahasa_rev.pdf (online).
3. **A.Hudayya** H.Jayanti. 2013. Pengelompokan Pestisida Berdasarkan Cara Kerja (Mode of Action). Balai Penelitian Tanaman Sayuran.
4. H.Jayanti dan **A.Hudayya**. 2013. Perangkat Lunak Pencari Pestisida dan Kehutanan versi 1. Balai Penelitian Tanaman Sayuran.