

## CURRICULUM VITAE



### Personal Identification:

Name : Dr. Bagyo Yanuwadi  
Date of birth : January, 18<sup>th</sup> 1960  
Place of Birth : Blitar, Indonesia  
Position : Lektor  
Phone : +81 599 34 2217  
FAX : +81-599-34-2456  
E-mail : [yanuwadi@ub.ac.id](mailto:yanuwadi@ub.ac.id)

### Education Background:

- Jenjang Pendidikan : S-3 (Doktor)
- Bidang Keahlian : Pengelolaan Lingkungan/Pengendalian Hayati
- Nama Perguruan Tinggi /Almater : S-1 Universitas Gadjah Mada 1985  
S-3 Universitas Bonn Germany 1993

### Professional Career:

1. Sekretaris Program Studi Biologi UB tahun 1987-1989
2. Dekan FMIPA UNISMA tahun 1994-1999
3. Ketua Program Studi Biologi Reproduksi PPSUB tahun 1995-1999
4. Ketua Jurusan Biologi FMIPA UB tahun 2003-2007
5. Koordinator Science Center FMIPA UB tahun 2007 – Sekarang
6. Ketua Program Studi PSLP PPSUB tahun 2009 – Sekarang
7. Ketua Perhimpunan Biologi Nasional Malang tahun 2003-2007

### Publication:

1. Yanuwadi, B., H. Hendrayana, A.B. Wiyatna, R. Sutanta, S. Prasetyawan, A. Sunantya, Indroyono, 2000. Determination technique of water protected area ; Case study of water quelle in Malang, Indonesia. Journal of Natural vol. 4 (No.2).
2. Yanuwadi, B., 2000. Habitat manipulation for enhancing of natural enemy in rice field. Annual report of regional meeting of Entomological society in Malang March 2000.
3. Yanuwadi, B. 2000. Potensi berbagai gulma untuk augmentasi/konservasi Syrphidae sebagai pollinator sekaligus predator hama. Seminar nasional PEI Bogor.2000.
4. Yanuwadi, B.Aisyah D,N,F., Nandini, S., Yogi, D., Penatagama, Z., .2000. Pendayagunaan Tanaman Ornamen untuk Mendukung Kinerja Musuh Alami Hama di taman Kota. Seminar MIPA 2000 ITB Bandung.
5. Penatagama, Z. Yanuwadi, B.2001 Baccilus thuringiensis Exploration for controlling of Mosquitos in Malang and Madura.Semiloka Parasitologi Nasional Dalam Rangka Dies Natalis ke-38 Universitas Brawijaya.
6. Yanuwadi, B.,2001. Peningkatan Kinerja Musuh Alami Hama Padi dengan Manipulasi Habitat. Diskusi PEI (Perhimpunan Entomologi Indonesia)Malang.
7. Yanuwadi, B., Suharjono, Aisyah,DF.,2001. Analisis Jamur Tanah Dari Saluran Percenaan Colembola di Kebun Raya Purwodadi. Semian Nasional LIPI Purwodadi.
8. Yanuwadi, B.,2003. Manipulasi Habitat Untuk Meningkatkan Kinerja Berbagai Musuh Alami Hama padi di Malang. Seminar PEI – PBI Malang.
9. Ni Ketut Devi, Bagyo Yanuwadi. 2003. Pemanfaatan Populasi *Mimosa pudica* sebagai Refugia guna Menurunkan Populasi Hama Padi. Seminar Biologi Nasional 2003 ITS
10. Sri Purwanti, Bagyo Yanuwadi.2003. Manipulasi Habitat dengan Pendayagunaan
11. Kombinasi Tanaman Liar Famili Mimosaceae (*Mimosa pudica*) dan
12. Amaranthaceae (*Amaranthus spinosus*) untuk Meningkatkan Kinerja Serangga Musuh Alami Hama Padi. Seminar Biologi Nasional 2003 ITS

13. Vivi Novianti, Bagyo Yanuwiadi. 2003. Pendayagunaan Tanaman Liar *Amaranthus spinosus* (Bayam Duri) sebagai Alternatif Penanggulangan Hama Padi secara Bijaksana. Seminar Biologi Nasional 2003 ITS
14. Yanuwiadi, B., 2000. Potensi berbagai gulma untuk augmentasi/konservasi Syrphidae sebagai pollinator sekaligus predator hama. Seminar nasional PEI Bogor. 2000.
15. Yanuwiadi, B. Aisyah D, N, F., Nandini, S., Yogi, D., Penatagama, Z., .2000. Pendayagunaan Tanaman Ornamen untuk Mendukung Kinerja Musuh Alami Hama di taman Kota. Seminar MIPA 2000 ITB Bandung.
16. Yanuwiadi, B., 2001. Peningkatan Kinerja Musuh Alami Hama Padi dengan Manipulasi Habitat. Diskusi PEI (Perhimpunan Entomologi Indonesia) Malang.
17. Zuli Khatul Khasanah dan Bagyo Yanuwiadi. 2003. Pendayagunaan Populasi *Crotalaria retusa* untuk Meningkatkan Kinerja Musuh Alami Hama Padi. Seminar Biologi Nasional 2003 ITS
18. Utami, Sri Lestari dan B. Yanuwiadi. 2003. POTENSI TUMBUHAN *Paspalum conjugatum* BERG., *Aneilema nudiflorum* (L.) Wall., dan *Cyperus kyllingia* ENDL. DALAM MENARIK SERANGGA *Eristalis tenax* L. (DIPTERA; SYRPHIDAE). Seminar Biologi Nasional 2003 ITS.
19. Yanuwiadi, B., 2003. *Manipulasi Habitat untuk Meningkatkan Kinerja Berbagai Musuh Alami Hama Padi di Malang*. Seminar PEI Malang
20. Yanuwiadi, B. 2003. Pemanfaatan Serangga Berguna dalam Sistem Pertanian melalui Manipulasi Habitat. Balitas Malang.
21. Dewi, W. S., B. Yanuwiadi, D. Suprayogo, dan K. Hairiah. 2006. *Dapatkah Sistem Agroforestri Mempertahankan Diversitas Cacing Tanah Setelah Alih Guna Hutan Menjadi Laha Pertanian?. Agrivita, Vol 28 No 3 Oktober 2006.*
22. Aini, F.K., F.X. Susilo, B. Yanuwiadi dan K. Hairiah. 2006. *Meningkatnya Sebaran Hama Rayap *Odontotermes* sp. Setelah Alih Guna Hutan Menjadi Agroforestri Berbasis Kopi: Efek Perubahan Iklim Mikro dan Ketersediaan Makanan Terhadap Kerapatan Populasi. Agrivita, Vol 28 No. 3 Oktober 2006.*
23. Sukaromah, B. Yanuwiadi, 2006 *Preferensi Serangga Coccinelidae untuk memilih tumbuhan familia Asteraceae. Bioscientiae Vol 3 No 1 Januari 2006*
24. Yanuwiadi. B. 2009. BIOPROSPEKSI TUMBUHAN MULTI FUNGSI DALAM

MITIGASI Seminar Nasional ITS Surabaya.

25. Yanuwadi. B. 2009. Current Ecological Issues on Climate Change and Problem related in Developing Countries. International Seminar in Post Graduate Program University of Brawijaya Malang
26. Yanuwadi. B. 2009. HABITAT MANIPULATION IN THE RICE FIELD USING AQUATIC WEEDS FOR INCREASING THE AGROECOSYSTEM STABILITY. International Seminar on Biological Science, UGM Yogyakarta Indonesia.
27. Yanuwadi.B. 2010. KONSERVASI EKOSISTEM DAERAH ALIRAN SUNGAI DENGAN TETUMBUHAN MULTIFUNGSI. Seminar Nasional PPLH UB.

**Peer reviewer/ Editor Experiences of Scientific Journals:**

1. Editor for “Zygote” (Cambridge Univ. Press)