

## SDM Profesional »

**Prof. (Riset). Dr. Ir. Masganti, M.S**



**Nama** : Prof. (Riset). Dr. Ir. Masganti, M.S  
**Unit Kerja** : Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Riau  
**Pendidikan** : S3  
**Jabatan** : Profesor Riset (Kepala BPTP Riau)  
**Bidang Penelitian** : Kesuburan Tanah dan Biologi Tanah  
**E-mail** : [bptp-riau@litbang.deptan.go.id/](mailto:bptp-riau@litbang.deptan.go.id/)  
[bptp\\_riau@yahoo.com.au](mailto:bptp_riau@yahoo.com.au)

### Profil

Masganti, lahir di Kotabaru (Kalsel) pada 06 Mei 1959, putra ke-7 dari 10 bersaudara, dari pasangan Abdul Karim (Nancong) dan Siti Aisyah (Ibangko). Tamat pendidikan dasar di SDN Melati Pagatan, Kecamatan Kusan Hilir, Kabupaten Kotabaru pada 1972. Pendidikan menengah diselesaikan pada 1975 di SMPN Pagatan dan SMAN Kotabaru pada 1979. Pendidikan S1 diselesaikan di IPB Bogor pada 1985 di bidang kesuburan tanah. Program S2 di UNHAS Ujung Pandang pada 1990 dan selesai pada 1992. Program S3 pada tahun 2000-2003 di UGM Yogyakarta dengan disertasi "Kajian Upaya Meningkatkan Daya Penyediaan Fosfat dalam Gambut Oligotrofik".

Karier sebagai peneliti dimulai pada 1988 di Balai Penelitian Tanaman Pangan (Balittan) Banjarmasin yang kini bernama Balai Penelitian Tanaman Pangan Lahan Rawa (Balittra) Banjarbaru, dengan golongan III/a. Pada 1993 menduduki jabatan fungsional Asisten Peneliti Muda (III/b) di bidang kesuburan tanah. Pada Juli 1994 diangkat menjadi Ajun Peneliti Muda, pada Desember 1995 Ajun Peneliti Madya (III/c), pada Maret 1997 menduduki jabatan fungsional Peneliti Muda (III/d), pada Maret 1999 diangkat sebagai Peneliti Madya (IV/a). Pada Desember 2005, yang bersangkutan menduduki jabatan fungsional Ahli Peneliti Madya (IV/b), dan pada 2008 mencapai jenjang Peneliti Utama (IV/c). Pada tahun 2010 naik golongan ke IV/d dan pada 2012 telah menduduki golongan IV/e.

Sebagai peneliti, yang bersangkutan telah menghasilkan 121 karya tulis ilmiah yang dimuat pada jurnal ilmiah, prosiding, dan media lainnya dalam bahasa Indonesia dan Inggris. Penulis juga aktif dalam berbagai seminar, baik bersifat regional, nasional, maupun internasional.

Dalam kurun waktu tersebut, penulis menjadi Penyunting atau Mitra Bestari beberapa majalah ilmiah. Di bidang akademis, penulis mengajar di Fakultas Pertanian Universitas Islam Kalimantan (UNISKA) Muhammad Arsyad Al-Banjary pada periode 1985-1999, dan 2003-2005, membimbing skripsi dan praktek lapang, dan menguji skripsi dan tesis mahasiswa.

Organisasi profesi yang diikuti adalah (1) anggota HITI pada tahun 1996-sekarang, (2) Sekretaris II PERAGI Komisariat Kalsel 1996-2000, (3) anggota HGI pada tahun 1998-sekarang, (4) Wakil Ketua HKTII Kalteng 2007-2009, (5) Wakil Ketua MAI Kalteng 2007-2009, (6) anggota Dewan Riset Daerah Kalteng 2008-2012, (7) anggota Tim Revitalisasi Pertanian, Kehutanan, dan Perikanan dan Kelautan Lampung 2009-2014, (8) anggota Dewan Riset Daerah Lampung 2009-2014, dan (9) anggota Dewan Ketahanan Pangan Daerah Riau 2012-2014.

Pada 2007, penulis dipercaya sebagai Kepala BPTP Kalimantan Tengah, pada 2009 sebagai Kepala BPTP Lampung, dan pada 2012 dilantik sebagai Kepala BPTP Riau.

Prof. Dr. Ir. Masganti, M.S. mempersunting Gusti Hairani pada 1987 dan kini telah dikaruniai tiga putera, Andin Muhammad Iqbal (1988), Andin Muhammad Abduh (1993), dan Andin Muhammad Alghifari (1998).