

Short course The University of Auckland dan Goettingen University



Gunung Walat, Sukabumi – *Short course: Stable isotopes in ecohydrology and plant ecology* oleh The University of Auckland dan Goettingen University telah berlangsung tanggal 1-2 Desember 2012 di Hutan Pendidikan Gunung Walat.

Short course ini diikuti oleh 19 peserta dari Goettingen University, Bogor Agricultural University, dan Pusat Konservasi Tumbuhan (PKT) Kebun Raya Bogor-Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia (LIPI).

Materi-materi *short course* diantaranya *Isotope basics and usefulness, Applications: Stable isotopes in ecohydrology and plant ecology, Case study: The water cycle in a tropical tree plantation: what happens underground?, Case study: Use of stable water isotopes in water vapour, and Computer lab: multiple source modeling software.*



gunungwalat.ipb.ac.id



gunungwalat@apps.ipb.ac.id



HUTAN PENDIDIKAN GUNUNG WALAT

Sebagai pengajar dalam *short course* ini yaitu Dr. Luitgard Schwendenmann (*Senior Lecturer* at the School of Environment, The University of Auckland, New Zealand), Dr. Michael Köhler (Tropical Silviculture and Forest Ecology, Burckhardt-Institute, Gottingen University-Germany), dan guest speaker dari Bogor Agricultural University yaitu Dr. Nampiah Sukarno (Staf Pengajar Departemen Biologi).

Di sela-sela short course, peserta melakukan tracking ke hutan untuk meninjau lokasi penelitian Daerah Aliran Sungai (DAS) yang dipandu oleh ahli hidrologi dan DAS Fakultas Kehutanan yaitu Dr. Hendrayanto. Selain itu peserta melakukan pengamatan monyet ekor panjang yg banyak tersebar di kawasan HPGW.

Dalam kesempatan ini Dr. Tatang Tiryana selaku Direktur Perencanaan dan Penelitian HPGW juga mempresentasikan pengelolaan HPGW yang secara lestari sehingga dijadikan model pengelolaan hutan skala kecil yang berhasil.

"We have research group and we went to Gunung Walat University Forest for having workshop on Stable isotopes techniques application in ecohydrology. My group is very amaze with your forest here and we get god food and we had very god time, I can recommended Gunung Walat University Forest as research forest also for you, thankyou very much", kata Dr. Michael Kohler, *the leader of excursion of Goettingen University.*

[hap]



gunungwalat.ipb.ac.id



gunungwalat@apps.ipb.ac.id