Dr. Ir Ma'rifatin Zahrah, M.Si

Dosen Program Studi S1 Kehutanan
Fakultas Kehutanan
Universitas Sumatera Utara

marifatin@usu.ac.id

Kampus 2 USU Bekala, Simalingkar A, Pancur Batu, Deli Serdang, 20353, Sumatera Utara, Indonesia

081377090568

fhut.usu.ac.id/id/dosen/ma'rifatin-zahrah

Dr. Ir. Ma'rifatin Zahrah, M.Si lahir di Semarang Jawa Tengah pada tanggal 5 Mei 1964. Beliau merupakan anak kedua dari 6 bersaudara dengan ayah bernama Mirza Muhammad Muhdi dan ibu Siti Fadhlun. Masa studi jenjang sarjana ditempuh pada Jurusan Kehutanan Fakultas Pertanian Universitas Hasanuddin Makassar pada tahun 1983-1988 dengan bidang minat konservasi satwa liar. Kemudian pada 1998, beliau melanjutkan studi ke jenjang magister pada Sekolah Pascasarjana IPB dengan tetap konsisten pada prodi Ilmu Kehutanan dan selesai pada 2002. Selanjutnya beliau menempuh Program Doktor pada tahun 2009 hingga 2014 di Sekolah Pascasarjana Universitas Sumatera Utara dengan memilih prodi yang masih linear dengan bidang kehutanan yaitu Prodi Pengelolaan Sumberdaya Alam dan Lingkungan (PSL). Beliau masih tetap konsisten dalam bidang konservasi/ekologi satwa liar dengan Disertasi yang ditulisnya berjudul : "Analisis Kesesuaian Habitat untuk Konservasi Gajah Sumatera (Elephas maximus sumatranus) dengan Membangun Indeks Habitat"

Beliau mulai meniti karir sebagai dosen PNS pada Kopertis Wilayah I dan ditempatkan pada kampus Sekolah Tinggi Ilmu Kehutanan Pante Kulu Banda Aceh sejak tahun 1994 hingga tahun 2017. Pada tahun 2003, beliau mulai bergabung mengajar di Program studi Kehutanan USU, meskipun masih sebagai dosen luar biasa. Beliau menjadi dosen tetap Fakultas Kehutanan USU sejak tahun 2018 sampai sekarang pada minat Konservasi Sumberdaya Hutan (KSH).

Publications

2026
Artikel ilmiah

Estimating Population Density and Distribution Pattern of Hornbills (Bucerotidae) at Soraya Research Station, Aceh, Indonesia

CUT MAILA HANUM , MA RIFATIN ZAHRAH

2025
Prosiding seminar internasional

Analysis of land cover and potential habitat conservation for tapanuli orangutans (Pongo tapanuliensis) in South Tapanuli, Indonesia

MA RIFATIN ZAHRAH , T ALIEF ATHTHORICK , HESTY TRIANI

2025
Prosiding seminar internasional

Study of Bird Diversity on Mursala Island, Central Tapanuli Regency

MA RIFATIN ZAHRAH , ERNI JUMILAWATY , RUTH JULIA MANALU , SEPTI OPTAKNIATNI ZAI

2025
Prosiding seminar internasional

Diversity of hornbill species (Bucerotidae) at Soraya Research Station, Subulussalam City, Aceh Province

ERNI JUMILAWATY , NUR HALIMAH , MA RIFATIN ZAHRAH

2024
Artikel ilmiah

Diversity of hornbill species (Bucerotidae) at Soraya Research Station, Subulussalam City, Aceh Province

MA RIFATIN ZAHRAH , ERNI JUMILAWATY , NURHALIMAH

2024
Artikel ilmiah

Diversity of hornbill species (Bucerotidae) at Soraya Research Station, Subulussalam City, Aceh Province

MA RIFATIN ZAHRAH , ERNI JUMILAWATY , NURHALIMAH

2024
Prosiding seminar internasional

Public perception of the Sumatran elephant conflict in the village buffer region GLNP and economic loss consequence of the conflict

MA RIFATIN ZAHRAH

2023
Makalah ilmiah

Public perception of the Sumatran elephant conflict in the village buffer region GLNP and economic loss consequence conflict

MA RIFATIN ZAHRAH

2022
Jurnal internasional bereputasi

Ethnobotanical study and conservation strategy of medicinal plants in the ecotourism area of Kedah Rainforest Lodges in Aceh, Indonesia

MA RIFATIN ZAHRAH , RAHMAWATY

2022
Jurnal nasional terakreditasi

Mammalsâ€™ Abundance in Lingga Isaq Hunting Park Landscape, Aceh

MA RIFATIN ZAHRAH

2022
Jurnal internasional bereputasi

Can Humans and Elephants Coexist? A Review of the Conflict on Sumatra Island, Indonesia

MA RIFATIN ZAHRAH

Community Services

2017
Ipteks Bagi Masyarakat

Dengan Semangat Kemerdekaan Kita Lestarikan Satwa Liar

MA RIFATIN ZAHRAH , CUT MAILA HANUM