Dr. Kaniwa Berliani, S.Si., M.Si.

Dosen Program Studi S1 Biologi
Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam
Universitas Sumatera Utara

kaniwa.berliani@usu.ac.id

Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam

fmipa.usu.ac.id/id/dosen/kaniwa-berliani

Dr. Kaniwa Berliani S.Si., M.Si. dilahirkan di Aceh Utara pada tanggal 08 Agustus 1974 merupakan seorang dosen Biologi di Universitas Sumatera Utara. Beliau menyelesaikan pendidikan terakhirnya yakni S3 Konservasi Biodiverstas Tropika di Institut Pertanian Bogor pada tahun 2017.

Publications

2026
Jurnal internasional bereputasi

The Play Behaviour of Elephant Calves (Elephas maximus sumatranus) at The Conservation Response Unit (CRU), Tangkahan, Langkat, North Sumatra

KANIWA BERLIANI , Wahdi Azmi

2025
Jurnal internasional bereputasi

Ectoparasites of Sumatran Elephants at Tangkahan Elephant Camp, Langkat, North Sumatra

KANIWA BERLIANI , DESTINY SIMARMATA , CYNTHIA GOZALI , Wahdi Azmi , Fithria Edhi

2025
Jurnal internasional bereputasi

The relationship between age and fecal weight of captive sumatran elephants (Elephas maximus sumatranus) in Gunung Leuser National Park, Tangkahan Resor, Langkat, North Sumatra

KANIWA BERLIANI , ADHAN NADHIF YAZNI , MAHDIYYAH ARDHINA , Wahdi Azmi

2025
Jurnal internasional bereputasi

Nest tree characteristics of Tapanuli Orangutans (Pongo tapanuliensis) in Batang Toru, North Sumatra

KANIWA BERLIANI , HERMANSYAH , Ian Singleton

2025
Jurnal internasional bereputasi

Indigenous names matter, too: Tapanuli orangutan names reflect local community perceptions

KANIWA BERLIANI , RAHMADI SITOMPUL , Stanislav Lhota , Uli Kozok , Julius Paolo Siregar

2025
Jurnal internasional bereputasi

Terrestrial mammal activity in the post rehabilitation Halaban monitoring area using camera trap data

KANIWA BERLIANI , MASITTA TANJUNG , MAHDIYYAH ARDHINA

2024
Jurnal nasional terakreditasi

Information Boards as Forest Conservation Campaign in Bahorok Research Center, Langkat Regency, North Sumatera Utara, Indonesia

KANIWA BERLIANI , ELIMASNI , ERNI JUMILAWATY , KIKI NURTJAHJA , HESTI WAHYUNINGSIH , ETTI SARTINA SIREGAR ,

ISNAINI NURWAHYUNI , MASITTA TANJUNG , NUNUK PRIYANI , DENY SUPRIHARTI

2024
Jurnal nasional terakreditasi

Diversity and abundance of mammals and aves in the Gunung Leuser National Park area, Bukit Lawang, Bahorok District, Langkat Regency, North Sumatra

KANIWA BERLIANI , AHMAD LUTHFI ABDILLAH NASUTION , HERMANSYAH , OKY KUSUMA ATNI , SITI MARDHATILLAH , PUTRI AMELIA LUBIS , SINTA R PARDOSI , SAFIRA MUSTAQILLA

2024
Jurnal nasional terakreditasi

Parental Care Behavior of Sumatran Elephants (Elephas maximus sumatranus) During Nocturnal Activities in Gunung Leuser National Park, Tangkahan Resort, Langkat, North Sumatra, Indonesia

KANIWA BERLIANI , ERLIN CHRISTINE GRESONYA BUTAR-BUTAR

2024
Jurnal internasional bereputasi

Identification and chemical composition analysis of salt licks used by Sumatran Elephants Elephas maximus sumatranus in Tangkahan, Indonesia

KANIWA BERLIANI , PINDI PATANA , CYNTHIA GOZALI , NOVITA SARI MASTIUR BR MANULANG

2024
Jurnal nasional terakreditasi

DIVERSITY OF BATS IN HALABAN MONITORING POST AREA SEI BETUNG GUNUNG LEUSER NATIONAL PARK

MAHDIYYAH ARDHINA , MASITTA TANJUNG , KANIWA BERLIANI

2024
Jurnal nasional terakreditasi

AN AMBIGUOUS PERCEPTION OF SUMATRAN ORANGUTANS (Pongo abelii) BY LOCAL COMMUNITY IN TANGKAHAN, LEUSER ECOSYSTEM, INDONESIA

KANIWA BERLIANI

2024
Jurnal nasional terakreditasi

Conflict Mitigation Practices and Conservation Awareness of Orangutans: A Case Study from Tangkahan Ecotourism, Leuser Ecosystem, Indonesia

KANIWA BERLIANI

2023
Jurnal nasional terakreditasi

Population Study of Kedukang Fish (Hexanematichthys sagor) in The Waters of Percut River, Percut Sei Tuan District, Deli Serdang Regency, North Sumatera

KANIWA BERLIANI

2023
Jurnal nasional terakreditasi

THE MOVEMENT PATTERN AND HOME RANGE OF SUMATRAN ELEPHANTS (Elephas maximus ssp. sumatranus) IN THE LANDSCAPE OF MILA-TANGSE IN PIDIE REGENCY, ACEH

KANIWA BERLIANI

2021
Jurnal internasional

Genetic sequence analysis of Arthrobotrys thaumasia DS01 (Monacrosporium thaumasium): A new report from North Sumatra, Indonesia

LIANA DWI SRI HASTUTI , MISWAR BUDI MULYA , KANIWA BERLIANI

2018
Prosiding seminar internasional

Inventarization of Nematode-trapping Fungi in Terrestrial Area of Deli Serdang Regency, North Sumatera

LIANA DWI SRI HASTUTI , KANIWA BERLIANI , MISWAR BUDI MULYA

Community Services

2025
Ipteks Bagi Masyarakat

Pemantauan Tumbuhan Mangrove Dan Dampaknya Pada Ketahanan Pesisir Hutan Mangrove Langsa Desa Kuala Langsa, Kecamatan Langsa Barat, Kota Langsa, Provinsi Aceh.

ELIMASNI , TERNALA ALEXANDER BARUS , KANIWA BERLIANI , ISNAINI NURWAHYUNI , MASITTA TANJUNG

2025

Pemulihan Fungsi Lingkungan Hidup Melalui Aksi Bersih Sungai Dengan Eco Enzim Di Kanal Marindal, Kecamatan Patumbak, Deli Serdang, Sumatera Utara

ELIMASNI , KANIWA BERLIANI , ISNAINI NURWAHYUNI , KIKI NURTJAHJA , ETTI SARTINA SIREGAR

2025

Pemulihan Fungsi Lingkungan Hidup Melalui Aksi Bersih Sungai Dengan Eco Enzim Di Kanal Marindal, Kecamatan Patumbak, Deli Serdang, Sumatera Utara

ELIMASNI , KANIWA BERLIANI , ISNAINI NURWAHYUNI , KIKI NURTJAHJA , ETTI SARTINA SIREGAR

2024

PAPAN INFORMASI SEBAGAI UPAYA KONSERVASI HUTAN DI KAWASAN STASIUN RISET BAHOROK BATU KATAK, KECAMATAN BAHOROK, KABUPATEN LANGKAT, SUMATERA UTARA

NUNUK PRIYANI , ERNI JUMILAWATY , HESTI WAHYUNINGSIH , KANIWA BERLIANI , ISNAINI NURWAHYUNI , KIKI NURTJAHJA , DENY SUPRIHARTI , MASITTA TANJUNG , ETTI SARTINA SIREGAR

2024

Papan Informasi Sebagai Upaya Konservasi Hutan di Kawasan Stasiun Riset Bahorok Batu Katak,Kecamatan Bahorok,Kabupaten Langkat,Sumatera Utara

NUNUK PRIYANI , ELIMASNI , ERNI JUMILAWATY , HESTI WAHYUNINGSIH , KANIWA BERLIANI , ISNAINI NURWAHYUNI , KIKI NURTJAHJA , DENY SUPRIHARTI , MASITTA TANJUNG , ETTI SARTINA SIREGAR

2023

Pembuatan Ecoenzym sebagai Salah Satu Solusi Inovatif Pengelolaan Sampah Perkotaan

NUNUK PRIYANI , ELIMASNI , ERNI JUMILAWATY , HESTI WAHYUNINGSIH , KANIWA BERLIANI , ISNAINI NURWAHYUNI , KIKI NURTJAHJA , DENY SUPRIHARTI , MASITTA TANJUNG , ARLEN H J

2023

Pemulihan Ekosistem Pesisir Melalui Penanaman Mangrove di Desa Paluh Sibaji, Kecamatan Pantai Labu, Deli Serdang, Sumatera Utara

ELIMASNI , SALOMO HUTAHAEAN , ERNI JUMILAWATY , HESTI WAHYUNINGSIH , KANIWA BERLIANI , DWI SURYANTO , ISNAINI NURWAHYUNI , KIKI NURTJAHJA , ARLEN H J

2013
Penelitian Fundamental

Komposisi dan Struktur Vegetasi Pohon Hutan Gunung Sinabung Pasca Letusan Tahun