R. B. Moh. Ibrahim Fatoni

Lecturer of Undergraduate Program in Agribusiness General Information Study Program
Faculty of Agriculture
Universitas Sumatera Utara

USU Faculty of Agriculture

fp.usu.ac.id/en/lecturer/r.-b.-moh.-ibrahim-fatoni

R. B. Moh. Ibrahim Fatoni was born in Sumenep, East Java, on June 06, 1990. He is a lecturer at the Agribusiness Study Program, Faculty of Agriculture, Universitas Sumatera Utara. He pursues studies related to economics, management, environment, and risks related to fisheries business, aquaculture, and wild fisheries. He got his Master's degree in Agriculture from Brawijaya University. His research and publications cover the economics of inland and marine fisheries resources in North Sumatra (WPPRI 571 and WPPRI 572).

Publications

2023
Jurnal nasional terakreditasi

Empowerment of Farming Communities Through the Bokashi Application from Agricultural and Livestock Waste in Bekiung Village

HAFNES WAHYUNI , R.B. MOH. IBRAHIM FATONI , RAHMATIKA ALFI

2021
Prosiding seminar internasional

Factors affecting risk perceptions of young entrepreneurs in agricultural startup business

R.B. MOH. IBRAHIM FATONI , SRI FAJAR AYU, SP, MM, DBA , ISKANDARINI

2021
Prosiding seminar internasional

Indicators of customers in selecting hydroponic green leafy vegetables (Study case: millenials in North Sumatera)

R.B. MOH. IBRAHIM FATONI , PUTRI CHANDRA AYU

2021
Prosiding seminar internasional

Factors affecting risk perceptions of young entrepreneurs in agricultural startup business

SRI FAJAR AYU, SP, MM, DBA , ISKANDARINI , R.B. MOH. IBRAHIM FATONI

2020
Artikel ilmiah

Pemanfaatan Mixer Kapasitas Besar dan Penerapan Manajemen Pembukuan pada Industri Rumah Tangga Produk Bakery

ERA YUSRAINI , ZULKIFLI LUBIS , R.B. MOH. IBRAHIM FATONI

2020
Prosiding seminar internasional

Utilization of biofloc pond water as a substitute for nutrition in the pak choi hydroponic system

RAJU , SULASTRI PANGGABEAN , R.B. MOH. IBRAHIM FATONI , AKHMAD IRFAN

2020
Jurnal internasional bereputasi

Sustainability of the small pelagic fishing industry in Ocean Fishing Port Belawan

R.B. MOH. IBRAHIM FATONI , TASYA CHAIRUNA PANE , PUTRI CHANDRA AYU , ASTRID FAUZIA DEWINTA , RAJU

2020
Prosiding seminar internasional

Sustainability of the small pelagic fishing industry in Ocean Fishing Port Belawan

R.B. MOH. IBRAHIM FATONI , TASYA CHAIRUNA PANE , PUTRI CHANDRA AYU , ASTRID FAUZIA DEWINTA , RAJU

2020
Buku referensi

Pelita Hati: Jati Diri Dosen Idaman

YUSAK MARYUNIANTA , R.B. MOH. IBRAHIM FATONI , MUHAMMAD KHALIQI

2019
Jurnal nasional terakreditasi

Diversification of processed yellow pumpkin products (Cucurbita Moschata) in efforts to develop household culinary businesses

R.B. MOH. IBRAHIM FATONI

2019
Prosiding seminar internasional

Indonesian tuna position in the international market

MUHAMMAD KHALIQI , R.B. MOH. IBRAHIM FATONI , TASYA CHAIRUNA PANE

Researches

2024
Penelitian Dana Lokal Perguruan Tinggi

Keberlanjutan Agribisnis Komoditi Lada Indonesia Berdasarkan Preferensi Ekspornya ke Vietnam

R.B. MOH. IBRAHIM FATONI , SRI FAJAR AYU, SP, MM, DBA , KRISTIAWAN HADINATA GINTING , WIKA INDRIANI HARAHAP , TATA KESOEMAWARDHADI PANGGABEAN , KEVIN KRISTIA EFRATA TARIGAN

2023

KEBERLANJUTAN AGRIBISNIS KOMODITI LADA INDONESIA BERDASARKAN PREFERENSI EKSPORNYA KE VIETNAM

R.B. MOH. IBRAHIM FATONI , SRI FAJAR AYU, SP, MM, DBA , KRISTIAWAN HADINATA GINTING , WIKA INDRIANI HARAHAP , KEVIN KRISTIA EFRATA TARIGAN , TATA KESOEMAWARDHADI PANGGABEAN

2023

ANALISIS MULTIDIMENSI KEBERLANJUTAN INDUSTRI TERI NASI MEDAN SEBAGAI KOMODITAS UNGGULAN PROVINSI SUMATERA UTARA

R.B. MOH. IBRAHIM FATONI , ASTRID FAUZIA DEWINTA , AHMAD GUNAWAN ADIYATMA , REZKIA ANGGITAH , NURUL AKROMA

2022

Analisis dan Pemetaan Value Chain Pada Industri Ikan Mas Toba Sebagai Produk Unggulan Aquakulture di Daerah Wisata Danau Toba

R.B. MOH. IBRAHIM FATONI , MUHAMMAD KHALIQI , KRISTIAWAN HADINATA GINTING

2020
Penelitian Dosen Pemula

PENGARUH RISIKO PRA-TANAM HINGGA PASCA PENEN TERHADAP KESEJAHTERAAN WIRAUSAHAWAN HIDROPONIK DI KOTA MEDAN

R.B. MOH. IBRAHIM FATONI , PUTRI CHANDRA AYU

2020
Penelitian Fundamental

PERSEPSI DAN SIKAP WIRAUSAHAWAN MUDA PERTANIAN TERHADAP RISIKO BISNIS PERTANIAN DI INDONESIA

ISKANDARINI , R.B. MOH. IBRAHIM FATONI , SRI FAJAR AYU, SP, MM, DBA

2019

PEMETAAN SISTEM AGRIBISNIS INDUSTRI PERIKANAN DI PANTAI TIMUR SUMATERA UTARA

R.B. MOH. IBRAHIM FATONI , PUTRI CHANDRA AYU , MUHAMMAD KHALIQI , ASTRID FAUZIA DEWINTA , TASYA CHAIRUNA PANE , RAJU

2019
Penelitian Dosen Pemula

PEMANFAATAN AIR KOLAM BIOFLOK SEBAGAI ALTERNATIF PENGGANTI NUTRIENT PADA SISTEM AKUAPONIK

R.B. MOH. IBRAHIM FATONI , SULASTRI PANGGABEAN , RAJU

Community Services

2023

Peningkatan Kapasitas Kelompok Wirausahawan Terasi Udang Rebon Dalam Higienitas Produksi dan Pemasaran Di Desa Pulau Kampai, Pangkalan Susu, Kabupaten Langkat, Provinsi Sumatera Utara

R.B. MOH. IBRAHIM FATONI , VINDY RILANI MANURUNG , ASTRID FAUZIA DEWINTA , MUHAMMAD ROMI SYAHPUTRA , ATMA MAULANA RAFLY ANGKAT , FAJAR HIJRATULLAH , JUAN SARIS VALENTINO MANURUNG , AZRO ATIQAH VONNA , SUKMA AWALIYA PUTRI

2020
Ipteks Bagi Masyarakat

Peningkatan Produktivitas dan Keberhasilan Pertanian Bawang Putih Menggunakan Manajemen Pengairan dan Pemupukan

R.B. MOH. IBRAHIM FATONI , PUTRI CHANDRA AYU , TASYA CHAIRUNA PANE , RAJU

2020
Ipteks Bagi Masyarakat

Peningkatan Pendapatan Petani Melalui Pertanian Terpadu di Desa Muara Saladi Kecamatan Ulu Pungkut Kabupaten Mandailing Natal

R.B. MOH. IBRAHIM FATONI , MUHAMMAD KHALIQI , TASYA CHAIRUNA PANE

2020
Ipteks Bagi Masyarakat

Peningkatan Kemandirian Masyarakat di Desa Semangat Kecamatan Merdeka Kabupaten Karo

R.B. MOH. IBRAHIM FATONI , MUHAMMAD KHALIQI , TASYA CHAIRUNA PANE

2019
Ipteks

Diversifikasi Produk Olahan Labu (Cucurbita Moschata) dalam Upaya Pengembangan Usaha Kuliner Rumah Tangga

R.B. MOH. IBRAHIM FATONI , SITI KHADIJAH HIDAYATI NASUTION

Intellectual Property Rights

2024
Paten nasional

Metoda Pembuatan Teh Celup Bunga Krisan Kultivar Batik

TERIP KARO KARO , ELISA JULIANTI , MARIATI , SYAHIRA ADDINA , EDY SYAHPUTRA HARAHAP , R.B. MOH. IBRAHIM FATONI