

daftar isi contents	page
Keanekaragaman Serangga Air di Sungai Pajowa Kabupaten Minahasa, Sulawesi Utara Gladyes V. Leba Roni Koneri Adelfia Papu	73-78
Pengaruh Penambahan Emulsifier dan Stabilizer Terhadap Kualitas Santan Kelapa Suci L. Sidik Feti Fatimah Meiske S. Sangi	79-83
Pemanfaatan Rimpang Kunyit (<i>Curcuma domestica</i> Val.) Dalam Upaya Mempertahankan Mutu Ikan Layang (<i>Decapterus</i> sp.) Erling Pasaraeng Jemmy Abidjulu Max R. J. Runtuwene	84-87
Evaluasi Tatalaksana Pemeliharaan dan Tingkah Laku Sosial Macaca di Taman Marga Satwa Tandurusa Kecamatan Aertembaga Kota Bitung Sulawesi Utara Maria Y. Cambu Deidy Y. Katili Lalu Wahyudi Saroyo	88-93
Uji Sitotoksisitas Ekstrak Metanol Daun Sisik Naga (<i>Drymoglossum piloselloides</i> Presl.) terhadap Sel Leukemia P388 Anwar Sahid Dingse Pandiangan Parluhutan Siahaan Marhaenus J. Rumondor	94-99
Kinetika Adsorpsi Gas Benzena Pada Karbon Aktif Tempurung Kelapa Rizky B. Holle Audy D. Wuntu Meiske S. Sangi	100-104
Aktivitas Antioksidan dari Tepung Pisang Goroho Yang Direndam Dengan Lemon Kalamansi Etni Togolo Edi Suryanto Meiske S. Sangi	105-108
Aktivitas Antihiperqlikemik dari Ekstrak Etanol dan Heksana Tumbuhan Suruhan (<i>Peperomia pellucida</i> [L.] Kunth) pada Tikus Wistar (<i>Rattus norvegicus</i> L.) yang Hiperqlikemik Sariyana Togubu Lidya I. Momuat Jessy E. Paendong Navila Salma	109-114
Uji Toksisitas dengan Metode BSLT dan Analisis Kandungan Fitokimia Ekstrak Daun Soyogik (<i>Saurauia bracteosa</i> DC) dengan Metode Soxhletasi Arter D. Muaja Harry S. J. Koleangan Max R. J. Runtuwene	115-118
Aktivitas Inhibitor α-Glukosidase Ekstrak Kulit Batang Matoa (<i>Pometia pinnata</i> Spp.) sebagai Agen Antihiperqlikemik San Paris Mataputun Johnly A. Rorong Julius Pontoh	119-123
Uji Kualitas Minyak Biji Adas (<i>Foeniculum vulgare</i>) yang Diperoleh dengan Metode Soxhletasi Vinny Ch. O. Kojong Meiske S. Sangi Julius Pontoh	124-127
Pengaruh Antibakteri Ekstrak Kulit Batang Matoa (<i>Pometia pinnata</i>) terhadap Bakteri <i>Staphylococcus aureus</i> secara In vitro Mercy Ngajow Jemmy Abidjulu Vanda S. Kamu	128-132
Analisis Spektral Data Curah Hujan di Sulawesi Utara Novvria Sagita As'ari Wandayantolis	133-139

Pembuatan Aplikasi Prakiraan Cuaca Menggunakan Bahasa Pemrograman Visual Basic	140-144
Ricky Daniel Aror Hesky Stevy Kolibu Guntur Pasau	
<hr/>	
Perancangan Sistem Pembangkit Listrik Hibrida (Energi Angin Dan Matahari) Menggunakan Hybrid Optimization Model For Electric Renewables (HOMER)	145-150
Anjas Starlen Arota Hesky S. Kolibu Benny M. Lumi	
<hr/>	
Estimasi Periode Ulang Gempa Bumi Di Wilayah Sulawesi Dengan Menggunakan Distribusi Gumbel	151-155
Yustiani Frastika Guntur Pasau Jantje D. Prang	
<hr/>	
Analisis Distribusi Frekuensi-Magnitudo Gempabumi Di Wilayah Sulawesi Utara	156-159
Sarah Selviana Homer Guntur Pasau Ferdy	
