

Vol.3 (Issue 1) 2025

ARTIKEL PENELITIAN

- 1 - 5 **Uji Antioksidan Ekstrak Daging Buah Apel Anna (*Malus sylvestris*) dengan Metode DPPH (2,2-Diphenyl-1-Picrylhydrazyl)**
Natanael Adi Setiawan, Wibowo, Venny Kurnia Andika
- 6 - 13 **Pengaruh Pelarut terhadap Kadar Saponin Ekstrak Daun Teratai (*Nymphaea nouchali* Burm. F.) menggunakan Metode Gravimetri**
Isna Larasati, Khafid Mahbub
- 14 - 20 **Pengaruh Edukasi dengan Metode *Community Based Interactive Approach* (CBIA) terhadap Tingkat Pengetahuan *Expired Date* dan *Beyond Use Date***
Fika Sham Shida, Godeliva Adriani Hendra, Dhanang Prawira Nugraha
- 21 - 29 **Profil Kejadian Efek Samping Obat Tuberkulosis Lini Pertama**
Devi Ratna Aprilia, Godeliva Adriani Hendra, Martanty Aditya
- 30 - 33 **Analisis Potensi Interaksi Obat pada Pasien Layanan Apotek**
Adinugraha Amarullah, Rifdah Nuur Ronaa Puteri, Ivan Charles Seran Klau, Farida Anwari, Bella Fevi Aristia, Hamidah
- 34 - 40 **Evaluasi Penyimpanan Obat di Gudang Puskesmas Rawat Inap Kota Pekanbaru**
Fitri Andriani, Dini Mardhiyani

REVIEW ARTIKEL

- 41 - 53 **Tinjauan Farmakognosi dan Pemanfaatan Rumput Laut Merah (*Kappaphycus alvarezii*)**
Soraya Riyanti, Irene Caya Wulandari
- 54 - 66 **Peran Kokristal pada Bahan Aktif Farmasi dalam Meningkatkan Stabilitas Obat**
Raisya Salsabila, Olivia Eka Putri, Ghea Nadira Shinta, Elsa Yunita Septiani, Zalfa Dary Pernadi, Muhamad Reza Pahlevi, Garnadi Jafar, Novaliana Devianti Sagita

DEWAN REDAKSI



Editor in Chief:

1. Dr. apt. Rollando, S.Farm., M.Sc. (Program Studi Farmasi, Universitas Ma Chung, Malang, Indonesia)

Associate Editors:

1. Prof. Abiodun Falodun (Pharmacy Faculty, University of Benin, Nigeria)
2. Prof. Frederick O. Ekhaize (Pharmacy Faculty, University of Benin, Nigeria)
3. Dr. Dodi Iskandar, M.Si (Pengolahan Hasil Pertanian, Politeknik Negeri Pontianak, Pontianak, Indonesia)
4. Dr. Masruri, M.Si (Jurusan Kimia, Universitas Brawijaya, Malang, Indonesia)

Managing Editors:

1. apt. Dhanang Prawira Nugraha, S.Farm., M.Farm (Program Studi Pendidikan Profesi Apoteker, Universitas Ma Chung, Malang, Indonesia)
2. Fibe Yulinda Cesa, S.Farm., M.Biomed. (Program Studi Farmasi, Universitas Ma Chung, Malang, Indonesia)

Section Editors:

1. apt. Eva Monica, S.Farm., M.Sc. (Program Studi Pendidikan Profesi Apoteker, Universitas Ma Chung, Malang, Indonesia)
2. Prof. Habibah Abdul Wahab (Malaysian Institute of Pharmaceuticals and Nutraceuticals, Bukit Gambir, Malaysia)
3. Nur Aziz, Ph.D (Fakultas Kedokteran, Universitas Gadjah Mada, Indonesia)
4. apt. Muhammad Hilmi Afthoni, M.Farm (Fakultas Farmasi, Universitas Jember, Indonesia)
5. Prof. Peter A. Akah (Pharmacy Faculty, University of Benin, Nigeria)
6. Prof. Dr. Drs. Warsito, MS (Departemen Kimia, Fakultas Matematika dan Pengetahuan Alam, Universitas Brawijaya, Malang, Indonesia)
7. Dr. Mohammad Javed Ansari (Department of Pharmaceutics, College of Pharmacy, Prince Sattam Bin Abdulaziz University, Al-Kharj, Saudi Arabia)
8. Dr. Teerapol Srichana (Faculty of Pharmaceutical Sciences, Prince of Songkla University, Hat Yai, Songkla, Thailand)
9. Prof. Antonio Vassallo (Professor, Department of Science, University of Basilicata, Via dell'Ateneo Lucano, Potenza, Italy)
10. Prof. Flavio Marques Lopes (UFG - School of Pharmacy, Goiânia, Brazil)

Daftar Isi



Volume 3 Issue 1 Juni 2025

Artikel penelitian

- Uji Antioksidan Ekstrak Daging Buah Apel Anna (*Malus sylvestris*) dengan Metode DPPH (2,2-Diphenyl-1-Picrylhydrazyl)** 1 - 5
Natanael Adi Setiawan, Wibowo, Venny Kurnia Andika
- Pengaruh Pelarut Terhadap Kadar Saponin Ekstrak Daun Teratai (*Nymphaea nouchali* Burm. F.) Menggunakan Metode Gravimetri** 6 - 13
Isna Larasati, Khafid Mahbub
- Pengaruh Edukasi Dengan Metode Community Based Interactive Approach (CBIA) Terhadap Tingkat Pengetahuan Expired Date Dan Beyond Use Date** 14 - 20
Fika Sham Shida, Godeliva Adriani Hendra, Dhanang Prawira Nugraha
- Profil Kejadian Efek Samping Obat Tuberkulosis Lini Pertama** 21 - 29
Devi Ratna Aprilia, Godeliva Adriani Hendra, Martanty Aditya
- Analisis Potensi Interaksi Obat pada Pasien Layanan Apotek** 30 - 33
Adinugraha Amarullah, Rifdah Nuur Ronaa Puteri, Ivan Charles Seran Klau, Farida Anwari, Bella Fevi Aristia, Hamidah
- Evaluasi Penyimpanan Obat Di Gudang Puskesmas Rawat Inap kota pekanbaru** 34 - 40
Fitri Andriani, Dini Mardhiyani

Review Artikel

- Tinjauan Farmakognosi dan Pemanfaatan Rumput Laut Merah (*Kappaphycus alvarezii*)** 41 - 53
Soraya Riyanti, Irene Caya Wulandari
- Peran Kokristal Pada Bahan Aktif Farmasi Dalam Meningkatkan Stabilitas Obat** 54 - 66
Raisya Salsabila, Olivia Eka Putri, Ghea Nadira Shinta, Elsa Yunita Septiani, Zalfa Dary Pernadi, Muhamad Reza Pahlevi, Garnadi Jafar, Novaliana Devianti Sagita