

# JURNAL SAINS TEH DAN KINA

*JOURNAL OF TEA AND CINCHONA SCIENCE*

---

Volume 3 Nomor 2, 2024

*Jurnal Sains Teh dan Kina* diterbitkan 2 nomor per tahun oleh Pusat Penelitian Teh dan Kina, PT Riset Perkebunan Nusantara. Jurnal ini merupakan jurnal masional multidisplin, *open-acces*, yang berkomitmen menghasilkan naskah berkualitas berupa hasil penelitian, *review*, *short communications*, studi kasus dan *mini review* terkait komoditas teh dan kina.

<b>Penasehat</b> <i>Advisor</i>	M. Akmal Agustira, M.Sc. Kepala Pusat Penelitian Teh dan Kina <i>Head of Research Institute for Tea and Cinchona</i>
<b>Ketua Dewan Redaksi</b> <i>Chairman of Editorial Board</i>	Dr. M. Khais Prayoga (Pemuliaan Tanaman)
<b>Dewan Redaksi</b> <i>Editorial Board</i>	Heri Syahrian Khomaeni, S.P., M.P. (Pemuliaan Tanaman) Eko Pranoto, S.P., M.P. (Tanah dan Nutrisi Tanaman) Kralawi Sita, S.P., M.Sc. (Sosial Ekonomi Pertanian) Erdiansyah Rezamela, M.Agr (Agronomi) Tri Maruto Aji, M.Sc (Proteksi Tanaman) Restu Wulansari, M.Agr (Tanah dan Nutrisi tanaman) M. Iqbal Prawira-Atmaja, STP., M.Sc (Pasca Panen) Hilman Maulana, S.T. (Pasca Panen) Dr. Yenny Muliani (Universitas Islam Nusantara) Dwi Susanto, Ph.D (Universitas Halim Sanusi) Asri Widyasanti, M.Eng. (Universitas Padjadjaran) Anna Aina Roosda, S.P., M.P. (UIN Sunan Gunung Djati)
<b>Redaksi Pelaksana</b> <i>Managing Editors</i>	Fani Fauziah, M.Si Faris Nur Fauzi A., MP. Annisa Rosdiana, A.Md.
<b>Administrasi Jurnal</b> <i>Journal Administrator</i>	Yayan Herdiana Sudirman

## Alamat (Address)

### Pusat Penelitian Teh dan Kina

Gambung, Kecamatan Pasirjambu Kabupaten Bandung 40972

Telp. 022-5928186; Faks. 022-5928780

E-mail: [secretariat@ritc.id](mailto:secretariat@ritc.id), website: [www.gamboeng.com](http://www.gamboeng.com)

Isi Jurnal Penelitian Teh dan Kina dapat dikutip dengan menyebutkan sumbernya  
(*Citation is permitted with acknowledgement of the authors*)

# JURNAL SAINS TEH DAN KINA

JOURNAL OF TEA AND CINCHONA SCIENCE

---

Volume 3 Nomor 2, 2024

## Daftar isi Contents

- Keragaman Genetik 49 Klon Teh Tipe Sinensis (*Camellia sinensis* var. *Sinensis*)**  
*Genetic Diversity of 49 Sinensis-type Tea Clones (Camellia sinensis var. sinensis)*  
Ryski Sahdina, Alvian Maghribi Ihza Hartono, Ana Farah Rofidah, Ayu Dilla Angreani, Indana Istiqomah, Heri Syahrian, Vitria P. Rahadi, Sarjijah, dan M. Khais Prayoga 41-46
- Evaluasi Parameter Genetik 42 Klon Teh (*Camellia sinensis* var. *sinensis*)**  
*Evaluation of Genetic Parameters 42 Tea Clones (Camellia sinensis var. sinensis)*  
Ana Farah Rafidah, Heri Syahrian, Vitria P. Rahadi, Amalia Tetrani Sakya, dan M. Khais Prayoga 47-55
- Penilaian Keragaman Morfologi Teh (*Camellia sinensis*) Berdasarkan Karakter Daun dan Bunga saat Periode Reproduktif**  
*Assessing Morphological Diversity of Tea (Camellia sinensis) Based on Leaf and Flower Characters during the Reproductive Phase*  
Abdillah Azzam Wahyudin, Citra Bakti, Yudithia Maxiselly, Muhamad Khais Prayoga, Heri Syahrian, Vitria Puspitasari Rahadi, dan Agung Karuniawan 56-63
- Pengaruh Ekstrak Daun Kipahit dan Bandotan terhadap *Empoasca flavescens* pada Tanaman Teh (*Camellia sinensis* (L.) Kuntze)**  
*Effect of Kipahit and Bandotan Leaf Extracts on Empoasca flavescens in Tea Plants (Camellia sinensis (L.) Kuntze)*  
Eulis Eva, Fani Fauziah, dan Lilis Irmawatie 64-71
- Analisis Aktivitas Konten Pemasaran terhadap Customer Online Engagement (Studi Kasus: Postingan Instagram PT Riset Perkebunan Nusantara (@rpn.id) Tahun 2020-2023)**  
*Analysis of Marketing Content Activities on Customer Online Engagement (Case Study: Instagram Posts of PT Research Perkebunan Nusantara (@rpn.id) 2020-2023)*  
Pretty Luci Lumbanraja dan Penny Charity Lumbanraja 72-81