

# JURNAL SAINS TEH DAN KINA

JOURNAL OF TEA AND CINCHONA SCIENCE

---

Volume 4 Nomor 2, 2025

*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.

**Penasehat**  
*Advisor*

M. Akmal Agustira, M.Sc.  
Kepala Pusat Penelitian Teh dan Kina  
*Head of Research Institute for Tea and Cinchona*

**Ketua Dewan Redaksi**  
*Chairman of Editorial Board*

Dr. M. Khais Prayoga (Pemuliaan Tanaman)

**Dewan Redaksi**  
*Editorial Board*

|                                          |                               |
|------------------------------------------|-------------------------------|
| Heri Syahrian Komaeni, S.P., M.P.        | (Pemuliaan Tanaman)           |
| Erdiansyah Rezamela, S.P.,<br>M.Agr.     | (Agronomi)                    |
| Fani Fauziah, S.P., M.Si.                | (Proteksi Tanaman)            |
| Kralawi Sita, S.P., M.Sc.                | (Sosial Ekonomi Pertanian)    |
| Mukhammad Iqbal Prawira<br>Atmaja, M.Sc. | (Pasca Panen)                 |
| Dr. Intan Anjarsari                      | (Universitas Padjadjaran)     |
| Dr. Yenny Muliani                        | (Universitas Islam Nusantara) |
| Henly Yulina, S.P., M.P.                 | (Universitas Bale Bandung)    |
| Faris Nur Fauzi, Athallah, S.P.,<br>M.P. | (Politeknik Negeri Subang)    |

**Redaksi Pelaksana**  
*Managing Editors*

Ahmad Ghozali Ardiansyah, M.Sc.  
M. Abdul Jabbar Filayati, ST.,M.T.  
Elia Laila Rizqiyah, S.P., M.Sc.  
Annisa Rosdiana, M.M.

**Administrasi Jurnal**  
*Journal Administrator*

Toni Antoni

## 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<br>( <i>Citation is permitted with acknowledgement of the authors</i> ) |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

# JURNAL SAINS TEH DAN KINA

JOURNAL OF TEA AND CINCHONA SCIENCE

---

Volume 4 Nomor 2, 2025

## Daftar isi Contents

- Analisis Preferensi Konsumen terhadap Produk Teh Hitam Celup Dignity di Pusat Penelitian Teh dan Kina**  
*Analysis of Consumer Preferences for Dignity Black Tea Bags at the Research Institute for Tea and Cinchona*  
Amelia Gusning Tabina, Dinda Cinanti Kusuma Wardani, Fadil Bagaskara, Hilman Maulana, Muhamad Khais Prayoga 57-76
- Analisis Korelasi Antar Parameter Organoleptik dalam Quality Control Teh Hijau di Pusat Penelitian Teh dan Kina**  
*Correlation Analysis Between Organoleptic Parameters in Green Tea Quality Control at Research Institute for Tea and Cinchoa*  
Dinda Cinanti Kusuma Wardani, Amelia Gusning Tabina, Hilman Maulana, Vitria P. Rahadi, Fadil Bagaskara, M. Khais Prayoga 77-87
- Pengaruh Jenis Bahan Organik dan Kemiringan Lereng Pada Lubang Biopori Terhadap C–organik dan KTK Tanah di Perkebunan Teh**  
*Effect of Organic Matter Type and Slope in Biopore Holes on C-Organic and Soil CEC*  
Restu Wulansari, Elia Laila Rizqiyah 88-95
- Analisis Daya Saing Teh Hitam Bulky (HS 090240) Indonesia di Pasar Asia Pasifik**  
*Analysis of The Competitiveness of Bulk Black Tea (HS 090240) from Indonesia in the Asia Pacific Market*  
Rizqi Zahroh Nurjannah, Sotya Tresna Anggita, Kralawi Sita, Fadil Bagaskara, Arini Wahyu Utami 96-114
- Kekerabatan Genetik 41 Klon Kina (*Cinchona ledgeriana*) Asal Biji Berdasarkan Karakter Morfologi**  
*Genetic Relationship of 41 Cinchona (*Cinchona ledgeriana*) Clones of Seed Origin Based on Morphological Characters*  
Iftita Fitri, Heri Syahrian, Vitria P. Rahadi, M. Khais Prayoga 115-124