



SERTIFIKAT

Nomor: U12.4/488/VI/2023

Diberikan kepada

Dr. Dhias Cahya Hakika, S.T., M.Sc.

sebagai

Juara I Paten Sederhana

atas invensinya berjudul

**ALAT SIRKULATOR UNTUK
KULTIVASI MIKROALGA**

pada Lomba Menulis Spesifikasi Paten #2

yang diselenggarakan oleh Sentra Kekayaan Intelektual
Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat
Universitas Ahmad Dahlan

Yogyakarta, 24 Mei - 22 Juni 2023



Kepala LPPM,

Anton Yudhana, M.T., Ph.D.

NIY 60010383

Kepala Sentra KI,

Dra. Sudarmini, M.Pd.

NIY 60171041