日時: 2025年11月28日

講演分類:基調講演

セミナー名称: The 5th International Youth Conference on Engineering Innovation

(IYCEI) 2025

場所:インドネシア・ブラビジャヤ大学工学部(オンライン参加)

演題: Sustainable Chemical Engineering Approach to Enzyme-Based Electrochemical

Biosensing for Point-of-Care Health Applications (冨永昌人教授)

本セミナーは、工学部の学生ならびに若手研究者を対象として、イノベーションに焦点を当てた国際セミナーでした。 冨永教授は、皮膚ガスセンサの開発について講演を行い、その原理である酵素と電極との電子移動反応、それをどのようにイノベーションに展開したのかを話しました。





CERTIFICATEOF APPRECIATION

This certificate is proudly presented to:

Professor Masato Tominaga

as **Keynote Speaker** at the 5th International Youth Conference on Engineering Innovations (IYCEI) 2025 on November 28th 2025, organized by the Faculty of Engineering, Universitas Brawijaya.

Prof. Ir. HADI SUYONO, S.T., M.T., Ph.D., IPU., ASEAN Eng., APEC Eng.

DEAN FACULTY OF ENGINEERING

UNIVERSITAS BRAWIJAYA