

印尼國立巴查查蘭大學學生科學研究論文在臺獲獎

駐印尼代表處教育組

印尼國立巴查查蘭大學 (Padjadjaran University) 海洋科學研究學程的學生 Muhammad Fauzan Fithraturrahman 在臺灣國立中山大學舉行的 2022 年科學、工程和教育國際會議 (Icon-SEE) 獲獎。2022 年 ICon-SEE 計畫旨在為全球學者、研究人員和學生提供一個平台，分享和討論他們當前的科學研究和發現。參與者最初被要求提交一份摘要參加海報比賽。此外，他們還需要進行 3 分鐘的簡報。

這位印尼學生的科學論文獲得環境與自然科學類的「國際最佳海報獎」，論文主題為「Characteristics of Water Mass and Water Column Stability on the West Coast of Sumatra in 2009-2019 (2009~2019 年蘇門答臘西海岸水團和水柱穩定性的特徵)」。本研究主要描述 2009~2019 年蘇門答臘西海岸的特徵，並說明水域特徵和海氣的相互作用如何影響蘇門答臘西海岸的水域。將研究發現就納入海報中，並通過海報說明蘇門答臘西海岸水柱的特徵和穩定性。從海洋學的角度來看，蘇門答臘西部水域是海洋學方面非常重要的水域，各種現象表明該區域與其他水域相連。

這項科學研究成為 Fauzan 的畢業論文，由國立巴查查蘭大學海洋科學的教授 Noir Primadona Purba (M.Sc.) 與 Ibnu Faizal (M.T.) 為其主要的指導教授，另有國家研究與創新局的 Widodo S. Pranowo 教授協助。

撰稿人/譯稿人：駐印尼代表處教育組

資料來源：<https://www.medcom.id/pendidikan/inspirasi-pendidikan/9K5aAmyK-keren-penelitian-skripsi-mahasiswa-unpad-raih-penghargaan-di-taiwan>
<https://www.detik.com/edu/edutainment/d-6335535/topik-skripsi-soal-laut-bikin-anak-unpad-ini-dapat-penghargaan-di-taiwan>