

## 畜產系協助執行教育部新南向農業領域聯盟成果

畜產系協助執行教育部新南向農業領域聯盟計畫，於 2019 年 8 月 19 日至 8 月 24 日由本系林原佑老師、碩士班二年級學生莊易儒同學及四年級張倍恩同學代表畜產系會同本校食科系及聯盟夥伴學校(中興大學)出訪。此次交流共訪問四間大學，包括位於西瓜哇的 Bogor Agriculture University (IPB) 和 Pelita Harapan University (UPH) 及位於中爪哇的 Soegijapranata Catholic University (UNIKA) 和 Diponegoro University。Bogor Agriculture University 為一所農業大學，有著農業、獸醫、漁業、動科、林業等學院，農科相關的學系非常豐富，Universitas pelita harapan 為一所私立基督教大學，是相對較新設立的學校，在校園環境與教學設計上偏國際化的走向，校風開放生意盎然，位於三寶瓏的 Diponegoro university 校園占地廣大，學生人數達 5 萬多人，國際化程度高，且與產業合作密切。

聯盟出訪的交流活動中，我們也安排了參予人數超過 500 人的研究交流論壇，除了推廣本系無抗飼養的研究進展外，張倍恩同學也以膽綠素對肉雞腸道健康的影響為主題，介紹螺旋藻萃取物的功能、生物活性以及應用於雞隻飼糧之結果，與近年來推廣無抗飼養的趨勢相互呼應。碩士班莊易儒同學以脂締素之重組蛋白產製技術及探討脂締素對脂肪細胞分化影響為主題進行口頭發表演說。

此一出訪行程，除了增加本系在國際各農業大學系所的知名度外，藉此機會，也培養學生在公開場合使用英語發表自己學術研究成果的能力。畜產系師生代表的出訪活動，將徹底深化東海大學農學院與印尼各大學的學術合作關係，也同時達成海外研究所招生之目的。



農業聯盟成員與 Diponegoro University 接待教師合影 (2019 年 8 月 22 日)



本次出訪印尼農業聯盟成員與 Universitas katolik soegijapranata 校方師生之合影 (2019 年 8 月 23 日 Universitas katolik soegijapranata)



農業研究交流論壇合影 (2019 年 8 月 22 日 Diponegoro university)

# Kunjungan Delegasi Tunghai University dan National Chung Hsing University Taiwan ke Universitas Diponegoro & Unika Soegijapranata Semarang

SEMARANG - 2 Universitas dari Taiwan, Tunghai University (THU) dan National Chung Hsing University (NCHU), berkunjung ke Universitas Diponegoro (Undip) & Unika Soegijapranata Semarang, dimana sejak 2 hari sebelumnya mereka sudah mengunjungi Universitas di Bogor (Universitas IPB) & Jakarta (Universitas Pelita Harapan) didampingi oleh perwakilan dari TEC Indonesia-Jakarta.

Kunjungan rombongan Universitas dari Taiwan ini dipimpin oleh Dr. Reuben Wang dari Tunghai University (The Department of Food Science). Adapun tujuan dari kunjungan ini selain bersilaturahmi juga untuk mempererat hubungan kedua belah pihak dalam menjalin berkolaborasi di dunia pendidikan Indonesia - Taiwan, dan berupaya untuk menarik minat pelajar S2/S3 di Indonesia (khususnya mahasiswa Universitas Diponegoro & Unika Soegijapranata Semarang) untuk melanjutkan studinya ke Taiwan melalui beasiswa yang ditawarkan oleh pemerintah dan universitas di Taiwan.

Selain jurusan secara umum, spesialisasi yang ditawarkan oleh ke 2 Universitas Taiwan ini adalah di bidang Food Science & Animal Science.

Kunjungan pertama (Kamis, 22 Agustus 2019) dilakukan ke Universitas Diponegoro (UNDIP) Semarang, rombongan dari Taiwan diterima dan melakukan diskusi kerjasama dengan Wakil Rektor 1 Bidang Akademik dan Kemahasiswaan Budi Setiyono, S.Sos., M.Pol.Admin., Ph.D & tim Universitas Diponegoro. Selain itu Undip juga me-



Foto bersama para peserta & pengisi seminar di Thomas Aquinas Theater, Unika Soegijapranata



Foto bersama delegasi Taiwan di Universitas Diponegoro



Dr. Yen-Po Chen, Lavernchy Jovanska, Dr. Lu-Sheng Hsieh, dan Dr. Liu Pei-Fen saat menjadi pembicara seminar mengenai penelitian mereka masing-masing.



Dr. Reuben Wang dan Dr. Lu Sheng Hsieh sebagai pembicara Seminar "General Lecture on Food Science" di Universitas Diponegoro.



Dr. Reuben Wang memberikan kenang-kenangan kepada dekan fakultas teknologi pertanian UNIKA, Dr. Probo Y. Nugrahedi, S.TP, M.Sc

ngadakan seminar "General Lecture on Food Science" untuk mengenal lebih jauh mengenai Universitas Taiwan, khususnya dibidang Food Science.

Kunjungan ke-2 (Jumat, 23 Agustus 2019) dilakukan ke Unika Soegijapranata Semarang. Dalam kunjungan ini juga delegasi Taiwan berkesempatan untuk melakukan seminar dihadapan para mahasiswa Unika

Soegijapranata, dari pengenalan mengenai Taiwan, hingga penelitian-penelitian yang sedang dan sudah dilakukan oleh para profesor & mahasiswa yang sedang berkuliah di Taiwan.

Harapan dari diadakan kunjungan & seminar ini, semoga para pelajar Indonesia mulai menyusul teman-teman Indonesia mereka yang sedang mengemban ilmu di Universitas Taiwan.

Sebagai informasi, delegasi dari Taiwan (Tunghai University & National Chung Hsing University), terdiri dari 13 orang: 6 orang pengajar/lecturer yaitu: Dr. Liu Pei-Fen (Profe-

ssor of Department of Food Science & Biotechnology, National Chung Hsing University), Dr. Yen-Po Chen (Assistant Professor of the Department of Animal Science, National Chung Hsing University), Dr. Lu-Sheng Hsieh (Assistant Professor, Department of Food Science, Tunghai University), Dr. Yuan-Yu Lin (Assistant Professor, Department of Animal Science and Biotechnology, Tunghai University), Dr. Wan-ju Yeh (Assistant Professor, Department of Food Science, Tunghai University), Dr. Reuben Wang (Assistant Professor, Department of Food Science, Tunghai University).

7 orang mahasiswa/students yaitu: Lavernchy Jovanska (Ph.D. student from the Department of Food Science, Tunghai University), Virly (Master student from the Department of Food Science, Tunghai University), Ryan H. Wibowo (Master student from International Master Program of Agriculture, National Chung-Hsing University), Maraddin (Master student from the Department of Animal Science, National Chung-Hsing University), Yi-Ru Zhuang (Master student from the Department of Animal Science, Tunghai University), Pei-En Chang (Master student from the Department of Animal Science, Tunghai University), Ting-Yu Chen (Master student from the Department of Food Science and Biotechnology, National Chung-Hsing University) (Adv)