

優先研究與改進農產品

鄭耀章

由於科技的進步，許多科技已被應用到金融財務服務上，金管局將制定相關條例與法令，有效的管理與監督科技在金融財務的應用。

目前世界已進入第四代工業革命與農業革命，根據報告印尼在農業方面的改革，仍然比其他國家落後。比如，在咖啡、胡椒、木薯的生產量輸給其他國家，其實2013年之前，印尼曾經是世界上最大的胡椒出口國，我國曾控制國際胡椒市場，但現在出口胡椒的市場已被越南超越。其實1980年之前，越南曾經向印尼學習種植胡椒。

我們相信，越南在種植胡椒上的成功，除了因為當地適合種植胡椒的氣候與土壤之外，也離不開他們在農業方面的研究。而在印尼因為缺乏在農業方面的研究，使農民種植的大宗農產品沒有突破性的進步，產量也沒有獲得突破性的增加。

農業產量的下降，再次提醒印尼研究工作的重要。不單在農業方面需要研



究，在科學方面更需要有研究，如在醫學、地質學、地球物理學、到軍事武器都需要有發展研究的工作。

特別是印尼的地理位置處在諸多火山的地帶，而現在地球正處在氣候變熱的年代，許多冰山開始融解，海平面上升，將對印尼諸多島嶼造成影響。

近數年來，印尼用在研究方面的預算經費不多，只有國家支出預算的0.1%，這是根據印尼科學研究機構(LIPPI)成立50週年報告中的資料。

印尼科學研究機構科技資訊研究員Rieke Diah Pitaloka說，印尼的科技研究預算比越南或菲律賓還要少。

印尼第五任總統美加娃蒂一年前曾經提醒佐科威總統，有必要增加我國研究科技的預算。

其實，有關印尼在各方面建設的研究有三項重要問題，第一、有必要加強在學術界進行研究的文化與習慣。第二、副總統尤淑夫·卡拉曾經說，研究的項目必須與當前的建設有關。卡拉

說，有許多研究項目的用途令人懷疑。第三、印尼民族必須改變一個觀念，即能夠用錢買到的東西，何必去生產呢？這觀念對研究發展或改革進步不利，印尼民族有不喜歡使用國貨的習慣。

我們希望研究工作成為印尼建設的主流項目，並且制定其優先順序，使印尼能夠追趕鄰國的進步，特別在農業方面，印尼有肥沃的土地，有豐富的資源，有充足的雨量，若在農業方面加以研究，提高農產品的產量，必能促進印尼農產品的出口額，恢復印尼為農業大國的地位。如在橡膠、棕櫚、咖啡、胡椒、榴槤等加以研究，必能增加印尼農產品的出口額。

透過談判解決貿易爭端

鄭耀章

2018年第一季有幾件國際上的大事，其中有2月19—23日在中爪哇梭羅市，舉行的印尼與歐盟的第四輪自由貿易談判，談判仍將繼續進行下去，目標在2019



年談判最終達成協議，歐盟是印尼第四大貿易伙伴。

第二件事、日本商品開始免稅進入印尼，這是開始執行2009年簽署的東盟與日本經貿合作的協議的結果。自2018年3月1日開始，已有9,542種日本產品可以免稅進入印尼。印尼有必要對這事特別關注，因為2017年印尼對日本的非油氣貿易出現5億2000萬美元的逆差，而2016年印尼仍有2億8000萬美元的順差。

第三件事、3月16—18日在澳洲悉尼舉行的東盟國家與澳洲高鋒會議，結果達成承諾加強太平洋地區的合作。與此平行的還有東盟國家與印度、中國、南韓、日本、紐西蘭的經貿合作。

如果所有這些合作談判都成功的話，東盟國家與太平洋國家的自由經貿區將成為世界上最大的自由經貿區，其範圍最大包括5個亞太國家，人口占全世界人口的一半。這個區塊的國內生產總值占世界生產總值的31.6%及占全球貿易額的28.5%。

第四件事，美國保護主義的升級，最後引致美國與中國的貿易戰，有人認為這是美國總統特朗普強迫中國坐上談

判桌的戰略措施，因為自從美國與中國實行自由貿易協議後，美國對中國的貿易逆差不斷的擴大。特朗普總統認為這就是自由貿易的後果。

這四件事的重點即，印尼所追求的是需要有公平與互利雙贏的國際貿易。公平的國際貿易將推動國內的工業成長，加強印尼產品的競爭力，反之將導致印尼國內的工業面對困境。

一個國家的貿易越開放，對該國家的經濟發展越有利。擴大國內市場到國際市場，表示必須提升國內產品競爭力，也加強了國內的經濟力量。不但可以增加外匯的收入，增加國內的就業機會，最後可以促進經濟成長。

當然國內市場不能毫無限制的開放，國內已經能夠生產的產品，特別是還未強壯的產品，應該受到政府的保護，不要讓剛剛成長的工業，因為無法與外國產品競爭而“英年早逝”。

生產過剩的農產品，也必須受到政府保護，禁止進口生產已經過剩的農產品，保護農民不致因生產過剩而造成損失。所以自由貿易需要談判，不是所有的產品都可以自由貿易，相信談判的對方也一樣，有些產品不需要自外國進

口，所以談判以達成雙贏，達成對雙方都有利的貿易共識為目的。

國際談判的確是非常複雜，政府必須保護國內的勞動力，不讓國內的工業受到損失，防止造成勞工失業，增加失業人口。政府也要維護國內消費者的利益，對以國內不能生產的產品，以零關稅進口，讓消費者可以買到便宜的東西。有時談判的雙方需要各讓一步，否則無法達到共識，無法完成談判。但無論如何不能讓基層人民或農民蒙受損失。最好的貿易談判，可以達成雙方互補的貿易，我方供應對方缺少的東西，對方供應我方缺少的東西，如此可達成雙贏的貿易。

最近美國興起保護主義，特朗普對中國挑起貿易戰，雙方向對方的產品擴大徵稅，結果是兩國兩敗俱傷。美國對中國產品擴大徵稅，也許美國對華的貿易赤字減少了，但也加重了美國人民的負擔，美國人民必須購買更貴中國貨，特別是美國勞工太貴，已不再生產便宜的日用品。最後美中兩國還是走上談判的道路，以解決造成兩敗俱傷的貿易爭端。

