

The Thai Rural Economy : Trends and Priorities
Kosit Panpiemras

The paper aims at reviewing available literature on the Thai rural economy in such a way that proper policies related to poverty eradication can be framed. The starting point of the paper concentrates on analysing several studies on macro aspects of income distribution. All of these macro studies conclude that no definite causes of poverty can be identified. The paper then goes on to analyse three major causes of rural poverty, i. e., low agricultural income and productivity, major economic characteristics such as factors related to land ownership, indebtedness, exploitation by middlemen, etc., and various social factors such as education and community leadership. The paper calls attention to the various pockets of rural communities which have benefited from past development process. Reasons for being able to achieve growth, although in different degrees, are analysed. Furthermore the paper strongly warns against relying on simple indicators such as small holdings, tenancy, indebtedness as means to achieve the objective of poverty eradication. There are ample evidences suggesting that the majority of poor villagers own large size of land and have no debt. The paper therefore calls attention to the basic concept of "subsistence agriculture" as basis for policy formulation. There has been a lot of evidence that policies designed by using various indicators such as size of land holding, etc., have not reached the poor segments of the rural economy. In the Thai context, the paper identifies "subsistence agriculture" as farm households engaged in rainfed single rice or upland crop. These poor rural households scatter in certain areas in the Northeast, North and South of the country. Unless policies are designed specifically to reach these segments of population, it is unlikely that the objective of poverty eradication can be achieved.

An Economic and Political Analysis of National Security
Twatchai Yongkittikul

At the outset, the article distinguishes the meaning of national security from the security or stability of a particular government or regime. National security is defined in this paper in a broader sense to include the ability of society to adjust its economic and political structure to changing conditions without incurring excessive costs. To what extent a society can accomplish this would depend on the cooperation among the various pressure groups and, in the final analysis, on popular support. The author argues that genuine popular support would come about only when property rights and law and order are secured, and, more importantly, when developmental benefits are shared equitably in the society. The paper concludes by suggesting that national security can be promoted by increasing productivity and by improving the pattern of income and wealth distribution.

(Re-statement of) Appropriate Investment Criteria in Project
Evaluation (in the light of frequent abuses)

Anucha Chintakanond

Due to its apparent "commonsense" approach, the adoption of cost-benefit analysis has become widespread in evaluating private and public projects. Unfortunately, this very attraction has subjected it to much adulteration, abuse and misuse by unqualified "practitioners". In fact an abundance of rigorous economic theory underlies much of the seemingly simple methodology.

In this paper the author focuses his discussion on the use of appropriate investment criteria and points out that even the use of the appropriate investment criterion may not lead to an optimum optimum solution.

Small - Scale Industries in Thailand

Saeng Sanguanruang

While increasing attention has been paid to the significance of small-scale industries in the Thai economy, not much is known about them. The article summarizes major findings of a comprehensive survey undertaken in 1976 by Somsakdi Taembunlertchai, Nit Samapan, and the author. Major objectives of the survey were to obtain base-line information on economic characteristics of small and medium manufacturing enterprises, their management profile and problems, as well as the availability of government support extended to these enterprises.

Small scale manufacturing industries, defined as those employing less than 50 persons, account for no less than 93 per cent of the total number of manufacturing firms and contribute no less than 40 per cent of total value-added originating from the manufacturing sector. Small-scale industries are largely unincorporated proprietorships with no clear departmentalization, and managed mainly by owner managers. Trading and employment in the non-family manufacturing industries appear to be the most important original occupations of small entrepreneurs, while there is evidence indicating that entry into small manufacturing ventures is more flexible than going directly into larger enterprises. Own savings are the principal source of financing start up as well as of working capital of small enterprises, while unorganized financial sources play a more important role than organized sources in both respects. Small entrepreneurs indicated that they faced problems concerning finance, marketing production techniques as well as raw materials. A number of government agencies have been helping small enterprises, but the scope of their activities is still very limited.

Principles of Administration : Organizing Process

Thongsri Kambhu

The article is divided into two parts. The first part stresses principles of administration by reviewing the development of administration concepts from the traditional theory to the modern one, widely known now as the contingency theory, which requires an adaptable executive. The second part reviews the process of organizing in an organization. Although traditional the organizing concept is also classic in that all organizations consider "organizing" a process of managing organizational structure, and a "tool" of administration.

บัญชีรายได้และบัญชีปัจจัย-ผลผลิตสำหรับจังหวัดชลบุรี จำลอง อติกุล

บทความนี้แสดงบัญชีผลิตภัณฑ์ (product accounts) ของจังหวัดชลบุรี โดยแสดงแหล่งที่มา วิธีการสร้าง และระดับความเชื่อมั่นของบัญชี บัญชีผลิตภัณฑ์ของจังหวัดนี้ ได้ใช้ร่วมกับบัญชีปัจจัย-ผลผลิต (input-output account) ในการวิเคราะห์แนวโน้มของจังหวัดชลบุรี

บัญชีของจังหวัด (provincial accounts) ในปัจจุบัน ปรากฏในรูปของบัญชีผลิตภัณฑ์เท่านั้น บัญชีรายได้ของจังหวัด (provincial income account) และบัญชีอื่นๆ ยังไม่มีบัญชีผลิตภัณฑ์ของจังหวัด ซึ่งสร้างโดยสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ มีแบบฟอร์มเช่นเดียวกับบัญชีผลิตภัณฑ์ของชาติ และใช้วิธีการประมาณจากข้อมูลที่ได้จากหน่วยราชการต่างๆ บัญชีนี้มีข้อมูลตั้งแต่ พ.ศ. 2513 ถึงปัจจุบัน บัญชีดังกล่าวมีความน่าเชื่อถือพอสมควร แต่ยังมีช่องทางที่จะปรับปรุงแก้ไขต่อไปอีก

เมื่อได้เสนอบัญชีผลิตภัณฑ์ของจังหวัดชลบุรีแล้ว ขั้นตอนต่อไปในบทความได้หาบัญชีปัจจัยผลผลิตสำหรับชลบุรี โดยการดัดแปลงจากบัญชีปัจจัย - ผลผลิตของประเทศไทย (พ.ศ. 2513) บัญชีดังกล่าวที่ใช้มีขนาด 33×33 บัญชีนี้ถูกย่อส่วนลงเป็น 14×14 เพื่อให้เข้ากับบัญชีผลิตภัณฑ์ของจังหวัด โดยวิธีการที่อธิบายไว้ ต่อจากนั้นก็มีการแก้ไขตาราง 14×14 ที่ได้เพื่อแสดงโครงสร้างของจังหวัดชลบุรี โดยใช้ Location quotients ซึ่งในที่สุดเราก็จะได้ตารางปัจจัย - ผลผลิตขนาด 14×14 สำหรับจังหวัดชลบุรี

ต่อจากนั้น จากบัญชีผลิตภัณฑ์ของจังหวัด หอ้ตราการเพิ่มของสาขาการผลิต (sectors) ต่างๆ แล้วปรับอัตราการเพิ่มดังกล่าวเพื่อให้ได้อัตราการเพิ่มเฉลี่ยร้อยละ 10 (ซึ่งเป็นอัตราการเพิ่มที่พิจารณาว่าเหมาะสมสำหรับชลบุรีในระยะ พ.ศ. 2520 - 2524) เมื่อได้อัตราการเพิ่มของสาขาการผลิตต่างๆ แล้ว ใช้อัตราการเพิ่มเหล่านี้หามูลค่าเพิ่ม (value added) ในสาขาการผลิตต่างๆ สำหรับปี 2524 จากมูลค่าเพิ่มเหล่านี้หาผลผลิตรวม (gross output)

ของแต่ละสาขาการผลิต และจากผลิตภัณฑ์รวม เราก็สามารถหาผลิตภัณฑ์ intermediate ได้โดยใช้ตารางบัญชี-ผลผลิต ซึ่งจะช่วยให้ได้ผลผลิตสุดท้าย (final outputs) ซึ่งเป็นส่วนที่เหลือด้วย ผลผลิตสุดท้ายนี้เราแยกออกเป็น การส่งออก การนำเข้า การลงทุน และการบริโภค สำหรับการส่งออกและการนำเข้า ใช้ Location quotients ในการประมาณการลงทุน ใช้ ICOR และการบริโภคเป็นส่วนที่เหลือ

จากการคำนวณต่างๆ ข้างบนนี้ แสดงว่าข้อมูลที่เสนอมีความสอดคล้องต่อกันพอสมควร แต่ผลที่ได้ยังไม่ควรนำไปใช้โดยไม่มีกรทบทวน วัตถุประสงค์ของการคำนวณต่างๆ ที่อธิบายไว้ก็เพื่อทดสอบความเป็นไปได้ของวิธีการต่างๆ เหล่านี้เท่านั้น การนำไปใช้จริงๆ ยังต้องมีการปรับปรุงวิธีการอีก
