

THE RELATIONSHIP BETWEEN FAMILY STRUCTURE AND FERTILITY IN THAILAND

Peerasit Kamnuansilpa and Donald O. Cowgill

This study was designed to test the relationship between family structure and fertility. The hypothesis that fertility is higher in extended families than in nuclear families was tested. The data for this study came from a sample of 960 women in Bangkhen, a community about 20 kilometers north of Bangkok, Thailand. Based on the results of this study, the theory that fertility is higher in extended families than in nuclear families had to be rejected. It was found that women living in nuclear families actually had more children on the average than in extended families.

However, in contrast with most previous research on this topic, this study subclassified extended families and it was found that women in vertically extended families had the same number of children as those in nuclear families while only those in families which were laterally extended had lower fertility. On closer examination, by controlling for duration of marriage it was found that this apparent relationship between family structure and fertility was a spurious one explained entirely by differences in duration of marriage. Thus, the contrary theory that the nuclear family has higher fertility also has to be rejected.

The differences in fertility were not due to the structure of the family per se, but rather had to be attributed mainly to a selective process associated with the peculiar traditional family cycle in Thailand whereby a newly married couple commonly lives with one set of parents for several years before establishing separate residence as a nuclear family.

In Thailand, a newly married couple often lives with one pair of their parents for several years before moving out to form an independent nuclear family of their own. As a result of this family formation sequence, nuclear families are usually older, and have been married longer, and have more children than couples living in extended families.

POPULATION CONTROL IN THAILAND

Satit Niyomyaht

By and large, population regulation is not new. In all human societies, some sort of fertility regulation has long been practiced. Traditionally family size has been regulated by a wide variety of factors such as innate biological factors, social and ritual restrictions, and more direct means of control. In general, human societies control population in three ways: (a) biological regulation, (b) social regulation, and (c) direct methods of regulation.

As far as the population control in Thailand is concerned, at the present time, the Thai government seems to depend solely on family planning for the control of its rapid population growth, and it fails to look for something to do beyond family planning. the Thai government through the Ministry of Education has initiated its population education programs. The new step taken by the govern-Nevertheless, it must be borne in ment is deemed highly desirable. mind that there are several other ways to attack the population problem than by the promotion of family planning and population education. That is to say, apart from these two measures, efforts to lower birth rates in Thailand can be made through the following: (a) the development in the social, economic, informational, and health fields, (b) the introduction of tax and welfare benefits and penalties, (c) shifts in social institutions, and (d) coercion. It is noteworthy that whatever else the government wants to do to effect the necessary fertility decline, either in general development or in measures other than family planning, some means of contraception must be made available. Without the availability of means of contraception, it is difficult to achieve effective population control.

ความชราภาพของประชากร

โดนอลด์ โอ โคกิล

ในยุคสมัยใหม่นี้กำลังเป็นระยะที่อยู่ในระหว่างการวิวัฒนาการทางตา้นอายุ ของประชากร ทันทีที่ประชากรผ่านเข้าสู่ระยะ Demographic Transition จำนวน กนแก่จะมีมากขึ้น ประชากรของสังคมก่อนอุตสาหกรรมจะมีอายุน้อย จะมีเพียง ประมาณ 4 เปอร์เซ็นต์เท่านั้น ที่มีอายุสูงกว่า 65 ปี ซึ่งต่างกับประชากรในสังคม อุตสาหกรรม ซึ่งมีคนอายุสูงกว่า 65 ปี ถึง 10 เปอร์เซ็นต์

ประชากรของประเทศไทยจัดอยู่ในกลุ่มของประเทศที่มีอายุน้อย ซึ่งตรงกัน ข้ามกับประชากรของสหรัฐอเมริกา แต่ประชากรของทั้งสองประเทศนี้ก็มีลักษณะ บางอย่างที่คล้ายกัน กล่าวคือ จำนวนคนชราที่เป็นหญิงจะมีจำนวนสูงกว่าจำนวน คนชราชาย และคนชราหญิงส่วนมากเป็นหม้าย นอกจากนี้ คนชราของทั้งสอง ประเทศ ส่วนใหญ่จะไม่มีบทบาททางแรงงานเศรษฐกิจ

แม้ว่าประชากรของทั้งประเทศไทยและสหรัฐอเมริกา จะมีแนวโน้มอายุสูง
ขึ้น อายุของประชากรสหรัฐอเมริกาจะไม่เพิ่มมากนัก ซึ่งต่างกับประเทศไทยที่
ประชากรยังมีโอกาสจะมีอายุสูงขึ้นได้อีกมาก ทั้งนี้เพราะสหรัฐอเมริกาเป็นประเทศ
ที่จักอยู่ในกลุ่มประชากรสูงอายุ ในขณะที่ประเทศไทยยังจัดอยู่ในกลุ่มประชากร
อายุน้อย อายุของประชากรไทยที่จะเพิ่มขึ้นนี้จะเห็นได้ชักถ้าหากอัตราเกิดของ
ประชากรไทยลดลง

ตามทฤษฎีแล้วมีตัวแปรใหญ่ ๆ ที่สำคัญที่จะทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงทาง ก้านอายุของประชากรได้สามตัวแปร คือ อัตราการเกิด อัตราการตาย และอัตรา การเคลื่อนย้ายของประชากร เป็นที่น่าสังเกตว่า อายุของประชากรมีวิธีการคำนวณ วัตหลายวิธี แต่ละวิธีเป็นการแสดงให้เห็นถึงอัตราส่วนของคนชราในสังคมที่มีผล มาจากการเปลี่ยนแปลงของคัวแปรทั้งสามดังกล่าวข้างตัน หาใช่เป็นการมองเพียง ในแง่ของจำนวนคนชราเท่านั้น

THE CHANGING PATTERNS OF MIGRATION IN THAILAND 1960 - 1970

Suwanlee Piampiti

Study of the patterns of migration during the 1960-1970 period indicated that volume and rate of migration had increased substantially. Between 1955, and 1960, in-migrants were mainly concentrated in Bangkok-Thonburi and a few changwats in the Central Region, North and Northeast. By 1970, the pattern had slightly changed. Although Bangkok-Thonburi remained the principal destination of migrants, others areas of in-migration emerged in several parts of the country. As to the selection of migrants, migration was concentrated at aged under 40, with the peak at ages 20-29, regardless of sex. In general, males were more migratory than females, but when the volume and rate of migration for the whole country increased, a sharp rise in the rate of female migration occurred, narrowing the sex difference in migration.