

### **University of Bradford eThesis**

This thesis is hosted in Bradford Scholars – The University of Bradford Open Access repository. Visit the repository for full metadata or to contact the repository team



© University of Bradford. This work is licenced for reuse under a Creative Commons Licence.

# Poverty of Indigenous People in Taiwan – rethinking agency, embedded disposition, role of family and institution in the study of poverty

SATOSHI KUWAZAWA

PhD

2009

## Poverty of Indigenous People in Taiwan – rethinking agency, embedded disposition, role of family and institution in the study of poverty

#### SATOSHI KUWAZAWA

Submitted for the degree of Doctor of Philosophy

Development and Economic Studies University of Bradford

2009

#### Abstract Satoshi KUWAZAWA

**Title:** Poverty of Indigenous People in Taiwan – rethinking agency, embedded disposition, role of family and institution in the study of poverty

**Keywords**: indigenous people, chronic poverty, habitus, family, structure, agency, stratification, Taiwan

Recently, the issue of poverty amongst indigenous people has become a significant topic in literature on social policy and development studies. The literature mainly looks at this issue in terms of an unequal and one-sided relationship between the mainstream society and an indigenous minority group. This thesis seeks insights into the more diversified circumstances and experiences of poverty *amongst* indigenous people. The following questions are addressed: (1) Why and how is the poverty of indigenous people reproduced over time and space? (2) How can we understand patterns of differentiation between indigenous people? (3) What is the balance between structural opportunity and constraint in the lives of indigenous people? (4) To what extent do people exercise agency to cope with or overcome their poverty situations?

The thesis adopts an ethnographic approach, including participant observation and interviews in four villages of Taiwanese indigenous people. It explores the connections between poverty dynamics and diversified patterns of socio-economic action amongst indigenous people. Hogget and Greener's model of agency, which contains the essential theoretical views of Giddens (the ability of agents to act) and Bourdieu (the embedded corporeal disposition of human agents) are used to make sense of this exploration.

The thesis finds that the actions of indigenous people as human agents are differentiated. Actions are not only motivated by strategic plans and emotions but are also influenced by the agents' socio-economic positions, such as their occupations and education and those of their parents. The differentiated socio-economic activities of agents, in turn, have a strong effect on the stratification of their living standards.

#### Acknowledgements

Many people supported me in implementing my research successfully. First of all, I would like to thank my supervisors, Dr. Frances Cleaver and Dr. Behrooz Morvaridi. With their enthusiastic attitude, they read my written articles and gave me their immeasurably useful and critical suggestions and advice. Dr. Cleaver especially was always deeply and enthusiastically committed to guiding me and debating with me about the direction of my research. Thanks to such guidance and discussions with Dr. Cleaver, I was able to learn what research should be. I really appreciate her patient supervision from the bottom of my heart.

Secondly, I am grateful to the World Bank. Thanks to the scholarship from this Bank, I was able to continue my research work. It was huge and profound help for me.

Thirdly, I would like to express my thanks to Ms. Rosa Chang Goldthorpe for her unstinting help in editing the English of my thesis. In addition, I would like to appreciate for Mr. Christopher Goldthorpe, my colleague in our Department. As my best friends, they were always concerned about my work and my life in this country. In addition, I express my thanks to other best friends, Mr. Andrew Moss, Dr. Darwin Liang and Ms. Stella Liang for giving me precious psychological supports. Whenever I struggled with stress, they listened to me and gave me encouragement and motivation. Without their profound advice and warm encouragement I would not have been able to continue my research work.

Fourthly, I would like to express my thanks to the staff of the Department of Social Policy and Social Work of the National Chi Nan University in Taiwan. Particularly, it was thanks to Professor Yeun-Wen Ku that my field research in Taiwan became possible. Professor Ku introduced me to Professor Yi-Chang Chan and Professor Ying-Chen Chang who are specialists in the subject of the poverty issue of the Taiwanese indigenous people. When I was in Taiwan they became my contact persons and gave me abundant advice about how to communicate with the indigenous people. To them I express my thanks. I also would like to express my thanks to Father V. James of Fu Jen Catholic University in Taipei who gave me the opportunity to research the historical background of the Taiwanese indigenous people.

Fifthly, I am grateful to my host families among the Sediq and Atayal people. They have to remain anonymous but I wish to record my thanks to them for their hospitality and for telling me the history and customs of their villages and introducing me to other villagers. Thanks to them, I was able to communicate and chat with many indigenous villagers. I would like to express my thanks to all

the residents of the four villages, especially those whom I interviewed, for their contributions to the data of my thesis.

Finally, I thank my parents who supported me in my study in a foreign country for about four years. Also, I should give my fiancée, Jui-Lien Fang, special thanks. Whenever I was stressed and anxious about my research, she always stood by me with understanding. Her huge commitment enabled me to continue my difficult and tough research journey.

### Contents

rage
List of Tables · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Chapter1: Research Journey for Finding the Paradigm of Indigenous People's Poverty Problems • • • • • • • • • • • 1
1.1. The Policy Background • • • • • • • • • • • • • • • • • 1
1.2. Discussions of the Poor · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
1.3. Inter-generational Aspect of Chronic Poverty • • • • • • • 8
1.4. Discussions of Indigenous People's Poverty · · · · · · · · · · · · · 11
1.5. Influences of Social and Economic Changes on Indigenous People · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
1.6. Research Aims and Objectives · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
1.7. Research Questions · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
1.8. Organisation of the Thesis • • • • • • • • • • • • • • • • • •
Chapter 2: Agency, Embedded Habits in Minds and Social Division • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
2.1.Introduction · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
2.2. Structural Influence on Human Agents • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
2.3. The View of Human Agents: Giddens · · · · · · · · · · · · · · · 29

2.3.1. The Ability of Agents for Actions · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	29
2.3.2. Power, Self-Identity in Present Society · · · · · · · · · · ·	33
2.3.3. Criticisms of Giddens · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	37
2.4. Socially Embedded Minds and Identities: Bourdieu · · · · · · ·	38
2.4.1. Habitus and Collective Values · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	38
2.4.2. Habitus and Family • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	42
2.4.3. Embedded Family Habitus and Inequality • • • • • • • •	45
2.4.4. Criticisms of Bourdieu • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	49
2.5. Understanding Diversified Patterns of Agency · · · · · · · ·	50
2.5.1. Hybridisation of Habitus and Reflexivity • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	50
2.5.2. Sources of Human Behaviour • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	<b>5</b> 3
2.5.3. Diversified Agency and Model of Agency · · · · · · · ·	55
2.6. Summary and Conclusion · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	58
Chapter 3: Epistemological Background and Methodology	63
3.1. Introduction · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	<b>63</b> 63
3.1. Introduction · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	63
3.1. Introduction · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	63 65
3.1. Introduction · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	<ul><li>63</li><li>65</li><li>66</li><li>66</li></ul>
3.1. Introduction · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	<ul><li>63</li><li>65</li><li>66</li><li>66</li></ul>
3.1. Introduction · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	<ul><li>63</li><li>65</li><li>66</li><li>66</li><li>67</li></ul>
3.1. Introduction · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	<ul><li>63</li><li>65</li><li>66</li><li>66</li><li>67</li><li>69</li></ul>
3.1. Introduction · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	63 65 66 66 67 69 71
3.1. Introduction · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	63 65 66 66 67 69 71 78

3.7. Understanding People's Reflections · · · · · · · · · · · · · · · · 87
3.8. Problems and Limitations · · · · · · · · · · · · · · · 91
3.8.1. Criticisms of the Ethnographic Approach • • • • • • • 91 3.8.2. Problems and Limitations in Field Research • • • • • 93
3.9. Ethics • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
3.10. Summary and Conclusion · · · · · · · · · · · · · · · · · 101
Chapter 4: Contents of the Chronic Poverty Problems of the Taiwanese Indigenous People • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
4.1. Introduction $\cdot$ · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
4.2. Background of the Taiwanese Indigenous People · · · · · · · 107
4.3. History and Culture of the Sediq People and Atayal People $\cdot$ · · 111
4.4. The Different Lifestyles of the Indigenous People • • • • • • 126
4.5. Educational Disadvantage of the Taiwanese Indigenous People • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
4.6. Economic Disadvantage of the Indigenous People $\cdot\cdot\cdot\cdot\cdot$ 132
4.7. The Influence of Social and Economic Transformations $\cdot \cdot \cdot \cdot \cdot 140$
4.8. Disadvantage of Health • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
4.9. Social and Economic Differences among the Indigenous People · 145
4.10. Are They Always in Marginalised and Vulnerable Positions? • • 148
4.11. Summary and Conclusion · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·

Chapter 5: Structural Influence on the Perceptions and Practices of the Taiwanese Indigenous People • • • • • 154	
5.1. Introduction · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
5.2. Profiles of Greenriver, Yellowriver, Alanvalley and Peacevalley • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	
5.2.1. Greenriver <td></td>	
5.3. <i>Gaya</i> , Perceptions and Reflections of the Indigenous People • • • 172	
5.3.1. <i>Gaya</i> and Its Transfer in a Household • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	
5.4. Nostalgia for the Past · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
5.5. Elderly People's Common Identities and Thoughts · · · · · · · 182	
5.6. Modernisation and Its Influence on the Indigenous People · · · · 187	
5.7. The Influence of Modernisation on Indigenous Culture • • • • 190	
5.8. Summary and Conclusion · · · · · · · · · · · · · · · · · · 195	
Chapter 6: Influence of Social Transformation on the Perceptions and Actions of Human Agents · · · · · 198	
6.1. Introduction · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
6.2. Reflexivity and Agency under Social Transformation · · · · · · 203	
6.3. Intertwined Relationship of the Life History and the Dynamics of Social Structure • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	

6.3.1. Ms. Tsou's Case · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
6.3.2. Ms. Hwang's Case · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
6.3.3. Ms. Wang's Case · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
6.3.4. Ms. Cai's Case · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
6.3.5. Ms. Wei's Case · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
6.3.6. Mr. Wei's Case • • • • • • • • • • • • • • • • • • 252
6.3.7. The Sie Family Case · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
6.4. Summary and Conclusion · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Chapter 7: Reflexivity, Emotion and Practices of the Indigenous People in Modernised Days • • • • • 264
7.1. Introduction · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
7.2. The Pattern of Agency of the Sediq and Atayal People • • • • • 269
7.2.1. Quadrant A (Reflexive, Agent as Subject Agency) · · · · 273
7.2.2. Quadrant B (Non-reflexive, Agent as Subject Agency) · · · 276
7.2.3. Quadrant C (Non-reflexive, Agent as Object Agency) · · · 280
7.2.4. Quadrant D (Reflexive, Agent as Object Agency) · · · · · 285
7.3. Outcome of Analysing Agency and Tendency of Actions · · · · · 288
7.4. Summary and Conclusion · · · · · · · · · · · · · · · · · · 292
Chapter 8: Production and Reproduction of Social Structure: the Outcome of Agency, Institutions and Stratification of a Society • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
8.1. Introduction · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
8.2. Modernisation and Diversified Social and Economic Positions of Individuals • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
8.3. Differentiated Values and Socio-Economic Resources · · · · · · 302

8.3.1. People in Quadrant A (Reflexive, Agent as
Subject Agency) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
8.3.2. People in Quadrant B (Non-reflexive, Agent as
Subject Agency) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
8.3.3. People in Quadrant C (Non-reflexive, Agent as
Object Agency) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
8.3.4. People in Quadrant D (Reflexive, Agent as Object Agency) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
8.4. The Influence of Family on Individuals • • • • • • • • • • • • 327
8.5. Collective Values and Social Divisions among
the Indigenous People · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
8.6. Inequality and Individual's Power and Resources • • • • • • • • • 334
8.7. Summary and Conclusion · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Chapter 9: Concluding Discussion · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Chapter 9: Concluding Discussion • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
9.1. Revisit of Theoretical Approaches • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
9.1. Revisit of Theoretical Approaches • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
<ul> <li>9.1. Revisit of Theoretical Approaches · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·</li></ul>
9.1. Revisit of Theoretical Approaches · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
9.1. Revisit of Theoretical Approaches · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
9.1. Revisit of Theoretical Approaches · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
9.1. Revisit of Theoretical Approaches · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
9.1. Revisit of Theoretical Approaches · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
9.1. Revisit of Theoretical Approaches · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·

Appendix A:	Time Schedules of Field Research in Villages · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Appendix B:	List of Interviewees · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Appendix C:	Guidelines (Format) for Interviews with Teachers, Social Workers and Persons of Religion · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Appendix D:	Guidelines (Format) for Interviews with Indigenous People in Their Villages · · · · · 382
Appendix E:	Content of Interviews and Chats with the Indigenous People · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Bibliography	7 • • • • • • • • • • • • • • • • • • •

#### List of Tables

rage
Table 2.1 The Three Levels of Experience in the Daily Life of Individuals $\cdot$ · 32
Table 3.1 List of Ethical Points · · · · · · · · · · · · · · · · · · 97
Table 4.1 Taiwanese Economic Growth, GNP and Unemployment Rate: 1996 to 2006 · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Table 4.2 Average Lifespan of the All Taiwanese and Indigenous People $\cdot$ · 144
Table 8.1 The Number of Persons in Each Quadrant • • • • • • • • • • • 303
List of Figures
Figure 2.1 Model of Agency · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Figure 4.1 Location of Taiwan · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Figure 4.2 Geographical Distributions of Taiwanese Indigenous Peoples · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Figure 4.3 Location of Ren-ai Township and He-ping Township and four villages • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
Figure 4.4 Comparison of Educational Background between Indigenous People and Non-indigenous people in 2002 · · · · · · · · · · · · · · 131
Figure 4.5 Unemployment Rate of Indigenous People and Non-indigenous people · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Figure 4.6 Comparison of Monthly Salary between Indigenous People and Non-indigenous people • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
Figure 4.7 The Comparison of Unemployment Rate among Indigenous People • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
Figure 5.1 The Transformational Model of the Society-People Connection · · 156

#### List of Boxes

Box 4.1 Introduction of the Atayal People:
Sediq and Atayal People · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Box 4.2 Explanation of $Gaya \cdot $
Box 6.1 Dynamics of Taiwanese Society · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Box 6.2 Dynamics of Greenriver, Yellowriver, Alanvalley and Peacevalley · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Box 6.3 Reflexivity of Ms. Tsou · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Box 6.4 Reflexivity of Ms. Hwang · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Box 6.5 Reflexivity of Ms. Wang · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Box 6.6 Reflexivity of Ms. Cai · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Box 6.7 Reflexivity of Ms. Wei · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Box 6.8 Reflexivity of Mr. Wei · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Box 6.9 Reflexivity of the Sie Family • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
Box 7.1 Pattern of the Sediq and Atayal People's Agency and Reflexivity · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Box 7.2 Types of Agency and Their Occupations · · · · · · · · · · · · · · 289
List of Illustrations
Illustration 3.1 Map of Greenriver · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Illustration 3.2 Map of Yellowriver • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
Illustration 3.3 Map of Alanvalley • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
Illustration 3.4 Map of Peacevalley · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Illustration 4.1 Landscape of Greenriver · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·

Illustration 4.2 Landscape of Yellowriver • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
Illustration 4.3 Landscape of Alanvalley • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
Illustration 4.4 Landscape of Peacevalley · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Illustration 4.5 Millet · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Illustration 4.6 Sediq or Atayal Men Drinking Homemade Alcohol in the Past · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Illustration 4.7 Sediq Female Weaving Cloth in the Past • • • • • • • 118
Illustration 4.8 Sediq Girls during the Japanese Colonial Days · · · · · · 119
Illustration 4.9 Sediq People at Present • • • • • • • • • • • • • • • 120
Illustration 4.10 Atayal People at Present • • • • • • • • • • • • • • • 120
Illustration 4.11 Indigenous Children Playing Together • • • • • • • • • 128
Illustration 4.12 Alcohol drunk by the Sediq and Atayal People $\cdot\cdot\cdot\cdot\cdot$ 143
Illustration 5.1 Paddy Fields in Greenriver in Spring (March, 2006) $\cdot \cdot \cdot \cdot 160$
Illustration 5.2 A Simple Structured House with a Car · · · · · · · · · · · · · · 161
Illustration 5.3 Newly Built Houses and Paddy Fields in Summer (May, 2006) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Illustration 5.4 Old and Simple Structured House in Yellowriver (May, 2006) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Illustration 5.5 Greenhouses in Alanvalley (July, 2006) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Illustration 5.6 River Eroding Riverbanks in June, 2006 · · · · · · · · · 168
Illustration 5.7 Road Broken by Mudslide in June, 2006 · · · · · · · · · 168
Illustration 5.8 Lecture on Health Care by a Nurse in August, 2006 · · · · 171