#### รายการอ้างอิง

#### ภาษาไทย

- กระทรวงการต่างประเทศ. หนัง<u>สือของกระทรวงการต่างประเทศ ที่ กต. 1303/16027</u>. 5 กันยายน 2544. หน้า 1-4
- การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย. <u>จำนวนนักท่องเที่ยวพำนักระยะยาว ปี พ.ศ.2547</u>. กรุงเทพมหานคร: ฝ่ายส่งเสริมการตลาดต่างประเทศ, 2547.(อัดสำเนา)
- การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย. <u>สถานที่พักเพื่อการท่องเที่ยวพำนักระยะยาว[</u>ออนไลด์]. (ม.ป.ท.). แหล่งที่มา: http://www2.tat.or.th/longstav[2548].
- คณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน. <u>หลักเกณฑ์การให้สิทธิและการถือหุ้นของชาวต่างชาติ[</u>ออนไลด์]. (ม.ป.ท.). แหล่งที่มา: http://www.boi.go.th[2548].
- เจ้าหน้าที่ฝ่ายงานมาตรฐานที่พักเพื่อการท่องเที่ยว กระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา. สัมภาษณ์, 20 กรกฎาคม 2548.
- เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยประจำสาขา บริษัท สแกนดิเนเวียน วิลเลจ จำกัด. สัมภาษณ์, 20 พฤศจิกายน 2548.
- ชณัฐา ศรีเจียม. หัวหน้าฝ่ายต้อนรับลูกค้า บริษัท สแกนดิเนเวียน วิลเลจ จำกัด. สัมภาษณ์, 28 สิงหาคม 2548.
- ชัยวัฒน์ ปัญจพงศ์ และประภาเพ็ญ สุวรรณ. <u>ประชากรศึกษา</u>. กรุงเทพฯ: วัฒนาพานิช 2520, หน้า189
- ทวี ทองสว่าง. <u>สรุปภูมิศาสตร์ยุโรป</u>. กรุงเทพมหานคร: โอเดียนสโตร์, 2531. หน้า 2-3 และหน้า 51-63 ธงชัย สันติวงษ์. <u>พฤติกรรมผู้บริโภคทางการตลาด</u>. กรุงเทพฯ: ไทยวัฒนาพาณิช, 2524. หน้า 10-12
- ธีระพันธ์ ไพรศรี. ผู้จัดการทั่วไป บริษัท โอเชี่ยนมารีน่า ยอร์ซ คลับ จำกัด. สัมภาษณ์, 5 พฤศจิกายน 2548
- นฤมล สมิตินันทน์. การพัฒนาการท่องเที่ยวพำนักระยะยาวที่อำนวยประโยชน์กับทุกฝ่ายอย่างยั่งยืน.

  <u>ประชุมสัมมนาเชิงปฏิบัติการเพื่อกำหนดแนวทางการส่งเสริมและพัฒนามาตรฐานบริการ</u>

  <u>ท่องเที่ยวพำนักระยะยาว</u>. หน้า 1-3. 25 กันยายน 2546. ณ คณะพาณิชยศาสตร์และการ
  บัญชี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- นางพยาบาลประจำโครงการสแกนดิเนเวียน วิลเลจ จากโรงพยาบาลกรุงเทพ-พัทยา บริษัท สแกนดิเนเวียน วิลเลจ จำกัด. สัมภาษณ์. 15 มกราคม 2549.
- นุขนันทน์ โชไชย. เลขานุการกรรมการผู้จัดการ บริษัท สแกนดิเนเวียน วิลเลจ จำกัด. สัมภาษณ์, 2 กุมภาพันธ์ 2549.
- บุญเลิศ สดสุชาติ และคณะ. <u>ภูมิศาสตร์ทวีปยุโรป</u>. ขอนแก่น: โรงพิมพ์ธรรมยันต์โอสถ, 2818. หน้า 54-70

- ปริชาติ กฤชทอง. ผู้ช่วยผู้อำนวยการฝ่ายการตลาดต่างประเทศ การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย. ลัมภาษณ์, 25 กรกฎาคม 2548.
- ผู้จัดการ บริษัท ไทยจัดการลองสเตย์ จำกัด. สัมภาษณ์, 29 มิถุนายน 2548.
- พงษ์ศักดิ์ อ่อนละมุน. เจ้าหน้าที่ร้านอาหาร บริษัท สแกนดิเนเวียน วิลเลจ จำกัด. สัมภาษณ์, 3 กุมภาพันธ์ 2549.
- พันธุมดี เกตะวันดี. แนวโน้มการท่องเที่ยวเพื่อกำหนดผลิตภัณฑ์และบริการสำหรับการท่องเที่ยว พำนักระยะยาว. <u>ประชุมสัมมนาเชิงปฏิบัติการเพื่อกำหนดแนวทางการส่งเสริมและพัฒนามาตรฐานบริการท่องเที่ยวพำนักระยะยาว</u>. หน้า 1-14. 25 กันยายน 2546. ณ คณะ พาณิชยศาสตร์และการบัญชี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- พรพรรณ ฉกรรจ์เก่งกาจ. รองหัวหน้าฝ่ายแม่บ้าน บริษัท สแกนดิเนเวียน วิลเลจ จำกัด. สัมภาษณ์, 2 กุมภาพันธ์ 2549.
- มานพ พงศทัต, <u>แนวนโยบายที่อยู่อาศัยแห่งชาติ</u>. เอกสารวิจัยส่วนบุคคล เสนอที่วิทยาสัยป้องกัน ราชอาณาจักร. 2538-2539. (พิมพ์ดีด).
- เย็นใจ เลาหวณิช, "คุณภาพชีวิต: ความคิดรวบยอดที่สำคัญของประชากรศึกษา. <u>วารสารประชากร</u> ศึกษา. (สิงหาคม 2520): 46-53.
- วรวิทย์ ธรรมานุชิต. สัมภาษณ์, 17 สิงหาคม 2548.
- สถาบันวิจัยประชากรและสังคม. <u>เตือนคนรุ่นใหม่เกิดเกินล้าน อีก 20ปี รับมือวิกฤดแก่โดดเดี่ยว[</u>ออน ไลด์]. กรุงเทพมหานคร: ผู้จัดการออนไลด์, (ม.ป.ท.). ที่มา: http://www.manager.co.th [27 มิถุนายน 2548].
- สถาบันวิจัยและให้คำปรึกษา. <u>แนวทางการส่งเสริมและการพัฒนาการท่องเที่ยวพำนักระยะยาว :</u>

  <u>กรณีศึกษาเฉพาะนักท่องเที่ยวอายุ 50ปีขึ้นไป[รายงานการวิจัยเสนอต่อการท่องเที่ยวแห่ง</u>

  <u>ประเทศไทย]</u>. กรุงเทพมหานคร: มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 20 มิถุนายน 2545.
- สิปปนนท์ เกตุทัต, "ระบบการศึกษาช่วยพัฒนาคุณภาพชีวิตอย่างไร, "<u>เอกสารประกอบการประชุม</u> สัมมนาครั้งที่ 3 ณ คณะสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล. (ม.ป.ท.). หน้า 2
- เสาวลักษณ์ เลิศบุศย์ สุรพลซัย. <u>การพัฒนาแหล่งพักอาศัยเพื่อการท่องเที่ยว</u>. กรุงเทพมหานคร: (ม. ป.ท.), 2549.
- ศรีจัน ยวงทอง. หัวหน้าฝ่ายประสานงานและดูแลกลุ่มผู้อยู่อาศัย บริษัท สแกนดิเนเวียน วิลเลจ จำกัด. สัมภาษณ์, 8 มกราคม 2549.
- อดิศักดิ์ เพียจุล. หัวหน้าฝ่ายอาคารสถานที่ บริษัท สแกนดิเนเวียน วิลเลจ จำกัด. สัมภาษณ์, 3 กุมภาพันธ์ 2549.
- เอกสารรวบรวมเรื่อง LONGSTAT TOURISM IN THAILAND ปี พ.ศ.2544-2546. กรุงเทพมหานคร: ศูนย์ประสานงานการท่องเที่ยวพำนักระยะยาว การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย, 2548.(อัด ลำเนา)

#### <u>ภาษาอังกฤษ</u>

Mrs. Heidenstam. Interview, 3 December 2006

Mr. Nilsson. Interview, 3 December 2006

Mrs.Ahlen. Interview, 4 December 2006

Mrs. Helander. Interview, 4 December 2006

Brain Goodall, <u>The Economic of Urban Areas</u>. (Oxford: pressman Press, 1972.)

B.J.Berry and F.F. Horton, <u>Geographic Perspectives on Urban Systems</u>. (Washington D.C.: National Industrial Conference Board, 1970.)

Harris, C. W., and Dines, N. T. <u>Time-Saver Standards for Landscape Architecture</u>. New York: McGraw-Hill, 1997.

Herbert Helander. Interview, 3 December 2006

K.J. Button. <u>Urban Economics</u>. (London: Mc Milan Press, 1976.)

Long-Stay and Health Care[Online]. (n.d.). Available from: <a href="http://exporter.thaitrade.com/servicetrade/en/hcs/hcs/s/6/502.html6/6/502.html/6/502.h

Maivj Scherdin and your friend. Interview, 28 August 2005

Muth, R.F. <u>Cities and Housing: The spacial Pattern of Urban Residental Land Use</u>. (London: Macmilan Press, 1969.)

Otto Kreuger. About the company Scandinavian Village Co. Ltd. And Membership Living.

<u>Grand Opening of Scandinavian Village</u>. pp. 1. Bangsaen Chon buri: October 2003

Robinette, Scott, <u>Emotion marketing: the Hallmark way of winning customers for life.</u> (New York: McGraw – Hill, 2001), p. 12.

Sweden. Office of Scandinavian Village. <u>Information-Fact Sheets on Scandinavian Village</u>. Sweden: (n.d.), August 2002.(Mimeographed)

TLM Travel Centre (TTC) Company Limited. <u>Healthcare Service in Thailand</u> [Online]. (n.d.).

Available from: <a href="http://www.thailongstav\_tlm.com/index.cfm?menuid=245[6">http://www.thailongstav\_tlm.com/index.cfm?menuid=245[6]</a>
September 2005].

Tourism Authority of Thailand. <u>Longstay in Thailand</u>. Bangkok: Advertising Production Division, 2004

Tourism Authority of Thailand. <u>Longstav in Thailand[Online]</u>. (n.d.). Available from: <a href="http://www.tourismthailand.org[2005]">http://www.tourismthailand.org[2005]</a>.

Philip Kotler. <u>Marketing management analysis planning implementation and control.</u> New York: Prentice-Hall, 1994

Wilson, K. B. Assisted living: The merger of housing and long term care services. 1990.

ภาคผนวก

.

#### ภาคผนวก ก

- 1. รูปภาพโครงการสแกนดิเนเวียน วิลเลจ
- 2. รูปภาพกิจกรรมต่างๆของผู้อยู่อาศัยภายในโครงการฯ

## 2. รูปภาพโครงการสแกนดิเนเวียน วิลเลจ

### **ภาพห้องพัก ของสมาชิก** (ส.ค. 48 - ก.พ. 49)



ประตูทางเข้าห้องนอน และภาพห้องนอน



ภาพห้องน้ำ



ภาพระเบียง และเมื่อมองจากระเบียง



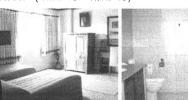
โถงอเนกประสงค์ เป็นส่วนที่ใช้พักผ่อน รับรองแขก และทำครัว



## ภาพห้องพัก ส่วนของโรงแรม (ส.ค. 48 - ก.พ. 49)



ห้องนอนของโรงแรม

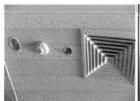


ห้องน้ำ



ห้องพักผ่อน

ส่วนต่าง ๆภายในอาคารพักอาศัย (ส.ค. 48 - ก.พ. 49)



ที่ดูดควัน สปริงเกอร์



ถึงแก๊สอยู่นอกห้องและทางเดิน(ขั้นบน) สัญญาณเตือนไฟ





สายดับเพลิง



ทางเดินภายใน(ชั้นล่าง)



ไฟฉุกเฉิน



บันได บันไดหนีไฟ ราวจับ



ที่จอดรถหลังอาคาร



ชั้นวางที่นอนอาบแดด



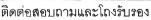
ภาพภายในลิฟต์โดยสาร



ประตูคีการ์ด ใช้เข้า-ออก

#### **อาคารต้อนรับ และส่วนสำนักงาน** (ส.ค. 48 - ก.พ. 49)









ห้องประชุม



ถาดเอกสารพนักงาน

#### บรรยากาศภายในโครงการสแกนดิเนเวียน วิลเลจ (ส.ค. 48 - ก.พ. 49)



ลักษณะอาคารพักอาศัย



ทางเท้าริมสระน้ำ



ทางเดินระหว่างอาคาร



ทางลาคและบันไค



ส่วนตั้งศาลพระภูมิ



บรรยากาศส่วน



ด้านหลังอาคารพักอาศัย ที่อาบน้ำกลางแจ้ง







ห้องพักฝ่ายช่าง



**ส่วนห้อง**เครื่อง**สระ**ว่ายน้ำ



ส่วนขักรีด



ผับด้านหน้าโครงการฯ



ห้องขาวน่า



ห้องนวดจีน



งาน Staff day วันที่ 18 กันยายน 2548



ภาพงานจัดเลี้ยงวันปีใหม่ของพนักงาน 27 ธ.ค. 48

## 3. รูปภาพกิจกรรมต่างๆของผู้อยู่อาศัยภายในโครงการฯ

### กิจกรรมของผู้พักอาศัย (ส.ค. 48 - ก.พ. 49)









บริเวณสระว่ายน้ำ

เล่นเปรตอง

เล่นเทนนิส

เค้กวันเกิด 20/9/47

ที่มา: http://www.scandinavianvillage.se



งานฉลองวันเกิด คุณ Michael ภายในร้านอาหารของโครงการสแกนดิเนเวียน วิลเลจ วันที่ 9 พฤศจิกายน 2547



ร่วมทำกิจกรรมกับ บ้านชีวิตใหม่ วันที่ 10 พฤศจิกายน 2547



ภาพงาน Garden party ในวันที่ 5 มีนาคม 2548 เป็นงานที่จัดขึ้นเพื่ออำลาสมาชิกก่อนกลับประเทศของตนเอง





ภาพงาน Garden party จัดเลี้ยงตอนกลางคืน





ภาพงานเลี้ยงวันปีใหม่ วันที่ 31 ธันวาคม 2548

## กิจกรรมของผู้พักอาศัย (ต่อ)



ภาพกิจกรรม การเดินทางไปตกปลา วันที่ 5 พฤศจิกายน 2548



เยี่ยมชมงานศิลปะ ที่มหาวิทยาลัยบูรพา วันที่ 21 พฤศจิกายน 2548



ภาพงาน Pub opening วันที่ 25 พฤศจิกายน 2548



ท่องเที่ยวเกาะสีซัง ปี 2548





ขึ้นรถตุ๊กตุ๊กชมรอบเกาะสีชัง





ชมการแข่งควาย วันที่ 27 ตุลาคม 2547

# กิจกรรมของผู้พักอาศัย (ต่อ)







ท่องเที่ยว สวนนงนุข ปี 2548



ท่องเที่ยว หัวหิน วันที่ 4 ธันวาคม 2548



ลอยกระทงหาดบางแสนวันที่ 16 พฤศจิกายน 2548



ซอปปิ้ง จตุจักร วันที่ 16 ตุลาคม 2548

#### ภาคผนวก ข

- 1. ใบแนะนำตัว
- 2. ใบตอบรับการเข้าสัมภาษณ์
- 3. แบบสอบถาม
- 4. แบบสังเกตการณ์
- 5. แบบสอบถามพนักงาน

#### 1. ใบแนะนำตัว

#### Questions about behavior of Living

Thesis title: The Behavior of Living in Long Stay Accommodation:

A Case Study of Scandinavian Village, Chon Buri Province.

The Department of Housing, Faculty of Architecture, Chulalongkorn University

Bangkok 1330, Thailand

This questionnaire for studying Scandinavian behavior who is living in the Scandinavian Village, Chon Buri Province. The purpose of improving the quality of life of Scandinavian tourist who will stay in the long stay accommodation in Thailand.

You will be the representative of Scandinavian who stay in the long stay accommodation in Thailand. Your opinion will be useful for understanding the satisfaction of staying in Thailand.

Your answers are kept confidentially. Complete and correct answers will make this research find the solution of Scandinavian quality of like, staying in Thailand.

Thank you very much for your time, answering this questionnaire. If you have any question, Please contact me at housing\_77@hotmail.com

#### Thank you

Miss Bantita Pilukdeedech

Researcher

Assistant Professor Dr. Saowaluck lartbut surapanchai

Professor, Chulalongkorn University

Advisor

It could be classified into 6 parts as follows:

Part 1 : Personal Data
Part 2 : Data about living and way of life in SCV
Part 3 : Data about Activities
Part 4 : Data about expectation in living place

Part 5 : The satisfaction about living room Part 6 : Problem, Way to improve and suggestions

Thesis title: The Behavior of Living in Long Stay Accommodation:

A Case Study of Scandinavian Village, Chon Buri Province.

#### Introduction

#### Background and Problem Identification

The development of tourism industry has led to the hope that stimulates the economic situation rapidly therefore government has been aware that "tourism industry" especially foreign tourists entering Thailand for long stay vacation will result to the huge amount of foreign currencies circulated within our country. It certainly stimulates the national economic situation rapidly therefore the tourism industry has been announced on the list of national agenda.

To design Thailand as the first destination to be selected by international tourists for their vacation, the Tourism Organization of Thailand, TOT has put many efforts to promote and develop the "long stay tourism program" by facilitating the elderly people (age more than 50 years) for entering Thailand. The prosperous retired people have been targeted, since this tourist group will not cause any problem or be any burden to the country especially in the case of their sickness.

Regarding to relevant research literature review, two researches have been found. According to Prayool Boonprasert (2002), studied on the guideline to promote and develop the long stay tourism. The study emphasized on the tourists aged more than 50 years old who traveled for vacation and Japanese tourists were selected to study for in-depth information. The second relevant research was Nualpran Somsroy (2003) who studied in the year about the long stay tourism situation focused on the case study of SamutSonkram province. However, neither of these studies about the accommodation or lodging for the Scandinavian group while the number of the Scandinavian tourists traveling to Thailand has increased every year when compared with tourists from other countries. It would seem, therefore, the further investigations are need in order to study about the available lodgings for this important targeted group since it has only one area to accommodate, the Scandinavian Village Project.

The Scandinavian Village Project has been established to support the long stay lodging for the prosperous elderly or retired people aged more than 55 years old and they must be the Scandinavian people from 3 countries, they are Norway, Sweden and Denmark. The highlight of this project is that tourists or foreign tenants can directly make 30 year long

term buying contract for the accommodation in Thailand through the head company in Sweden. The Swedish engineer has been assigned to design and manage overall of the construction project including housing architecture and decorations that have been selected from abroad. However, it is still a question whether or not that once the targeted foreign tourist group comes and lodgings in Thailand, the available facilities and environment will be appropriate to the way of living and the quality of life of the Scandinavian people for their long stay in Thailand.

This problem is considered certainly important to study with the objectives to known about the behavior of foreign tenants, their daily life activities including problem and obstacle occur during the long stay lodging in Thailand. In addition, this research will also study to find the way for problem solving to improve the quality of life and to be suggested as an appropriate management guideline for the Scandinavian people in the future.

#### **Anticipated Results**

In order to recognize the residence of Scandinavia's behavior, the expectation of staying will reflect the future demand of long-term tourists reside by (1) knowing the tourists problems that occur at present, so we can solve the troubles, and develop the properties (2) promoting the activities or flatten the ground of the village to satisfy the requirement of the target group (3) providing the benefit of economic (4) best benefit to long-term reside tourists (5) benefit to researchers, government, and private sectors to manage and specify methods of living places to reach the universal standard. (6) promoting the quality of life of long-term Scandinavia tourists in Thailand and accomplishing of Thailand reputation.

#### Research Schedule

	June	July	August	April	October	November	December	January	February	March
Pre-Information	<b>←</b>			$\rightarrow$						
Review of related literature		<del></del>			$\rightarrow$					
Propose a proposal				$\leftrightarrow$						
Prepare questionnaire for paper			<		- 3					
Data collection			<b>←</b>					-		
Data analysis							<b>←</b>	$\rightarrow$		
Findings and suggestions									$\longleftrightarrow$	
Presentation of research findings										$\rightarrow$

# 2. ใบตอบรับการเข้าสัมภาษณ์

Name :	Room No:	Floor :
Could you please give me the meet you and interview you or give you a que tell me which the best period that I can visit if you don't like an interview, leany data to support my thesis work? Thank you have the put a tick (*) in the book of the property o	estionnaire. If you har you. (When? What tim t me do the e- mail to you so much for your	ve a few time for me, please ne? And where?) you. Do you mind giving me kindness.
would like to do.		
□ by interview       by interview       When?         (day		
<ul><li>□ by e-mail</li><li>□ by questionnaire</li></ul>		
About your long stay in Scandinavian Village How do you plan (your life) from the first time hometown?		ime to get back your

#### 3. แบบสอบถาม

Name :		
Room No:	Floor:	

Could you please give me the opportunity to do my thesis work? If you have a few times for me, I would like to give you a questionnaire.

# Thank you for your kindnessResearcher

Please return this questionnaire to the researcher pass by Miss Srijan Yuangthong before you leave or before 31 January 2006

= 2=

Part 1 : Person	al Data			DATE:	
1. Sex 🗆 F	emale 🗆	Male	2. Age	years	
3. status	Single L	Separate	☐ Mai	ried , have Children	
4. Working stat	tus 🗇	Retired from wo	rk, Previous wor	k	
		Still working, car	eer		
5. Which kind o	of house hav	e you lived in y	our country? (	in Sweden, Denmark, Nor	way,)
☐ Single house		Duplex house	□ T	own house	
☐ Condominium	s 🗆	Rental housing		ther	
6. How did you	earn for liv	ing?			
☐ Pension	Пр	ersons in family	☐ Your own	ousiness   Collectin	g money
Other					
7. How is your	salary or pe	nsion?			
☐ more than 100	),000 Baht/a i	month	□ between 10	0,001-300,000 Baht/a mo	nth
□ between 300,0	001-600,000 E	Baht/a month	more than	500,001 Baht/a month	
☐ Other					
		out traveling in			
				e you live in Scandinavian	
		ny houses for lo	_		
				ith Canadian in 191	
4. What are th	e reasons tr	iat make you de	cide to rest w	ith Scandinavian villag	<b>e</b> ?
5. Why did you	decide to li	ve in the service	anartment in	stead of in single house	
5. Willy did you	decide to in	ve in the service	opar cineire in	stead of in single nous	<b>C</b> :
6. How does yo	ur country s	support you after	er retirement?		
,	,	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,			

Part 2 : Data about living	and your lifestyle i	n Scandinavi	an Village.(SC	<u>(V)</u>
1. When did you buy your				
How long of your comm				
How long do you plan to				
2. How many house do yo			he SCV is the	house
(Ex. 2 <sup>nd</sup> house, 3 <sup>rd</sup> house,,			*	
3. Which month will you				
_ ,	☐ February			April
	□ June			August
☐ September				
And total time spent,	about		days/w	eeks/months
4. your favorite food are				
your favorite dessert a	re			
5. How much do you pay f	or living in Thailan	d?		baht / a month
6. Please, estimate your n	nonthly expenses d	uring living i	n SCV	
> Food	%	> Shopping	]	
→ Health	%	> Traveling	]	%
> sports and hobby	%	> Other		%
7. What do you think abou	ut pet unallowable	in your reside	ent?	
☐ agree, because				
□ don't agree, because				
Part 3 : Data about Activi	ties			
1. What's your hobby?	□ read book		arrange garde	en at balcony
sightseeing	☐ sun bathing	L	l play sport	
☐ listening a radio	□ watching TV or	Movie [	play internet	
☐ study Thai language	shopping		Other	
2. What's your favorite sp	ort?			
3. Which's room number of	of your <u>close up frie</u>	end stay in? (	you can answer n	nore than 1)
Room no				
4. How many friends do y	ou have in SCV?	☐ know e	everyone	
☐ 2-3 persons	☐ 4-10 persons	□ more ti	han 10 persons	
5. Where do you and your	friend have party?			
□ your room	🗋 restaurant	swimm	ing pool	Relax house/pavilion
□ outside SCV at		□ other		

6. Where do you know your new friend? \_\_\_\_ 7. Do you have any friends outside the SCV? And How many? And Where are them? ☐ Yes, \_ 8. Do you join the activities or play sport inside the SCV? ☐ Yes ,such as: \_\_\_\_ 9. Do you take a nap at daytime? 

No 
Yes, what's time? At \_\_\_\_ 10. While you are living in SCV, do you have any a plan to travel to other country? Where? Yes, at\_\_\_ 11. Did you join the activities or play sport outside the SCV? ☐ Yes ,such as; \_\_ 12. Do you have any problem while doing activities outside the Scandinavian village? ☐ don't know the way ☐ different language communicating ☐ different culture ☐ meet a bad man ☐ taste of food □ other\_\_\_\_\_ 13. If you can't do activity outside in someday. What is the reason that you can't? health problem ☐ No reason ☐ like private in room only ☐ hot weather □ no attractive activity area inside isn't enough ☐ Many people □ other 14. Except SCV event program, have you ever traveled by yourself? How will you go? 15. What time do you wake up? \_\_\_\_\_and go to bed \_\_\_\_\_ 16. Please fill in the blank for activity per a day.

#### 17. Please Choose $\checkmark$ the real and Choose the number (1-5) put in to the

"frequency" ,1=everyday, 2=once a week, 3=2-3 times/a week, 4=once a month, 5=many months "time" ,1=morning, 2=midday, 3=evening, 4=at night, 5=not sure

Thoma		In	Inside SCV			Out	Total time.		
Item	NO	YES	frequency	time	NO	YES	frequency	time	rotal time
1. take a walk									
2. jogging									
3. ride a bike						-			

Item	frequency	time	Total time.  (hr. / a day or hr./ a week)
1. cleansing in your room			
2. launder			
3. read a book			
4. go to fitness			
5. swimming			
6. have sun bathing			
7. hanging out			
8. meeting with your friends			
9. massage			
10.			4.01

#### 18. What service do you get outside the project?

"frequency",1=everyday, 2=once a week, 3=2-3 times/a week, 4=once a month, 5=many months "time",1=morning, 2=midday, 3=evening, 4=at night, 5=not sure

Item	frequency	time
1. Restaurant		
2. Pub & Bar		
3. Barber's		
4. Bookstore		
5. Spa & Sauna		
6. Bank		

Item	frequency	time
7. Post office		
8. Theater		
9. Shopping		
10. Hospital		
11. Flower market		
12. Furniture shop		

20. Please make a % to identify the area	that you and your f	friend have me	eeting.	
Please make a $\bigcirc$ to identify the are	a which you like mos	st.		
Please make a □ to identify the are	a that you never dor	ne activity.		
Please make a * to identify area wh	nich you think that it	should be imp	proved, you should	d be often use that area and
please tell me why?				
	Hauteba	Inor Tenr	nisbanor	
	Terapshus C	Putting-green	Friskvårdagym	
			Pastu med retaxrum	
		Poul		
			med bar	
	Terasshus B	- ' :		
		Poul	Paviljonger	
			Paviljonger.	
	Terasahus A	Pont		
			Paviljonger	
	Exot	lsk tradgård		
Butik	er, internetcaté.	Kontor/serv	icecenter	
rese	byrå och frisor		Passagekont	roll
Part 4: Data about the expect	ation in the liv	ing place f	or retiremen	t place.
1. Which kind of the long sta	y do you like?			
☐ rest with nature ☐ casın	o/exciting	□ test lo	cal food	□ history
☐ night life ☐ shop	ping	□ cultur	e	other
2. What is locating of living p	lace do you lik	e?		
A. Location  near community	□ good servic	е	□ near hosp	ital
B. Environment (identify in order :				
□ rural	☐ historical cit	ty	□ near canal	/water
□ seashore				cal community
☐ hill tribe village				ear community
others			15.6114	
3. What kind of living place d				
□ apartment/condo	□ hotel		☐ Thai style	house
☐ mix style			,	
□ IHIX SLYIE	☐ Single nous	e, Style	·	

-7.

4.	What kind of living	house do	you like mos	it?					
	A. level	☐ 1 floor			2 floor		others		
	B. Parking area 🗀 need				no need				
	C. How many kinds of the room would you like to have in your living place? Which room do you								
	think it's the most importa	nt one (what	room do you like	mos	t, identify A), and how ma	ny room d	o you want?		
		toilet /bath	room		bed	droom			
	☐ reception hall						balcony		
	□ garden	□ a studi	0		multi-purpose room		other		
	D. total function area								
5.	Do you require full	finished f	urniture in y	our	room?   Yes		No		
6.	What kind of the ro	oom do yo	u like?						
	☐ air-conditioned	☐ fan roo	om		both				
7.					single bed		couple bed		
8.	What do you like to	have in	your room? (	you	can answer more tha	n 1)			
					refrigerator				
	□ cable TV	□ intern	et		cooking set	□ hot	water machine		
	☐ telephone	□ laundr	y equipment		first aid set	□ Воо	k shelf		
	□ radio	□ table t	for working		dishing machine	□ toys			
	☐ dolls	□ other							
9.	What is the most in	nportant i	thing for you	ab	out your living plac	e? (ident	ify in order 1,2,3)		
	☐ good service	□ good :	safety		nature	□ clea	nliness		
	☐ good facility	□ good (	communication	)					
10.	Which is the most s	pecial thi	ng that you n	iee	d while living in Tha	ailand?			
	credit card/ATM	□ mobile	telephone		car	□ bicy	cle		
	□ housek <del>ee</del> per	☐ Guide			Thai friend	□ moto	orcycle		
	□ internet	□ sewing	machine		pet	□ other			
11.	What is the service	health do	you like? (yo	ou c	an answer more than	1)			
	☐ nursing home		☐ have visiti	ng (	doctor 🗆 have	personal	care		
	☐ Near hospital		☐ have some	eon	e take care sometime				
	☐ have nutritionist to	consult	Other						
12.	What kind of the ne	ighborho	ods do you li	ke?	(you can answer mor	re than :	1)		
	□ every age		☐ all Scandir	navi	an 🗆 all ser	nior Scar	ndinavian		
	☐ any nationality		other						
	Because								
13.	Do you need more	etirement	place?						
	□ No	☐ Yes, at							

#### Part 6: Problem. The way to improve and suggestions.

1.		you wish it to be impro	
	(What o	do you need to improved r	most? Please 🏄 front of topic.)
	□ No	➤ expenses	
		☐ Yes, inside SCV	
	□ No	> Service	
		☐ Yes, airport transfer	to SCV
		☐ Yes, Car of SCV	
		☐ Yes, Guard & securit	ies system
		☐ Yes, Cleanliness	
		☐ Yes, Food	
		☐ Yes, Maintenances _	
		☐ Yes, Other	
	☐ No	area of building	
		☐ Yes, inside unit room	1
		☐ Yes, inside Building (	of SCV
	□ No	☐ Yes → facility	
	□ No	☐ Yes ➤ garden and re	ecreation area
2.	Have s	something suggests to	develop the landscape improvement? (you can answer more than 1)
	☐ incre	rease big tree	🗆 increase kitchen garden or herb garden
	☐ incr	rease pavilion	☐ increase good smelling flowers
	☐ incre	rease sun chair	☐ increase fruit garden
	incre	rease parasol	□ put up a lamp (increase lighting at night)
3. 1	Please, si	uggest developing an act	ivity or a sport that you would like to add for your pleasures?
4. 1	What kir	nd of supports from you	ur government that you would like to have for your
ret	irement	living in Thailand?	
		nd of supports from Tha y of long stay living in	ni government would you suggest in order to increase Thailand?

© Thank you for your kindness © Researcher

# 4. แบบสังเกตการณ์

# บริเวณสระว่ายน้ำและระเบียงห้อง

ประจำวันที่

		ପ	าคาร	îA			2	าคาร	iΒ			6	าคา	îC		rinch	SLI
เวลา	*กยะผญง	ดาบแคด	ยามหนังติอ	ว่ายน้ำ	ระบับยร	ขาะ หญิง	อาบนคล	ย่านหนังสีอ	รายน้ำ	STILL STATES	จาย-หญิง	ยาบแคด	ย่าแหน้งลิค	กุ้นหน่อ	ระเบียง	พดเนต/ตาวน้ำ	รานอนาร
	คน	✓	1	1	คน	ดน	1	1	<b>V</b>	คน	คน	✓	<b>V</b>	<b>V</b>	คน	คน	คน
24.00-01.00																	
01.00-02.00																	
02.00-03.00																	
03.00-04.00																	
04.00-05.00																	
05.00-06.00																	
06.00-07.00																	
07.00-08.00																	
08.00-09.00																	
09.00-10.00																	
10.00-11.00																	
11.00-12.00																	
12.00-13.00																	
13.00-14.00																	
14.00-15.00																	
15.00-16.00																	
16.00-17.00																	
17.00-18.00																	
18.00-19.00																	
19.00-20.00										$\neg$							
20.00-21.00																	
21.00-22.00																	
22.00-23.00					$\neg \dagger$												
23.00-24.00			$\dashv$		_										$\neg$		

# การใช้พื้นที่สาธารณูปโภค

บระจำวันที่

เวลา	นวด	เสื้อผ้า	กิ๊ฟซอป	JW	อินเตอร์เนต	ผับ
24.00-01.00						
01.00-02.00						
02.00-03.00						
03.00-04.00				-		
04.00-05.00						
05.00-06.00						
06.00-07.00						
07.00-08.00						
08.00-09.00						
09.00-10.00						
10.00-11.00						
11.00-12.00						
12.00-13.00						
13.00-14.00						•
14.00-15.00						
15.00-16.00						
16.00-17.00						
17.00-18.00						
18.00-19.00						
19.00-20.00						
20.00-21.00						
21.00-22.00						
22.00-23.00				···		
23.00-24.00						

# การเข้า-ออกโครงการของผู้พักอาศัย

ประจำวันที่

1000	เดินเล่น(กี่คน	,ที่ใหน)	ชีจักรยาน(กี่ค	น,ที่ไหน)	รถสองแถวโ	ครงการ
เวลา	ออกจากโครงการ	เข้าโครงการ	ออกจากโครงการ	เข้าโครงการ	ออกจากโครงการ	เข้าโครงการ
01.00-02.00						
02.00-03.00						
03.00-04.00						
04.00-05.00						
05.00-06.00						
06.00-07.00						
07.00-08.00						
08.00-09.00						
09.00-10.00						
10.00-11.00						
11.00-12.00						
12.00-13.00						
13.00-14.00						
14.00-15.00			-			
15.00-16.00				-		
16.00-17.00						
17.00-18.00						
18.00-19.00						
19.00-20.00						
21.00-22.00						
22.00-23.00						
24.00-01.00						

## 5. แบบสอบถามพนักงาน

ท่านเป็นคนจังหวัดไ	สน	ใครแน	มะนำท่านมาทำงานที่นี่ <u></u>	
ปัจจุบันท่านพักที่ให	J	ลักษณ	มะที่พักของท่านเป็นแบบใด <u></u>	
			่นทางมาทำงานโดย	
เพศอ	ายุท่าน	ผ่าย	อายุการทำงาน	
1. หน้าที่ของท่านตั้อ	งทำงานอะไร บริเ	วณใดบ้าง		
	านกี่คน เปลี่ยนเวร	 ทำหน้าที่กันอย่างไร_		
3. เวลา เข้า-ออก จา	ทางาน		·	
5. ช่วงที่มีแขกน้อย"	ท่านหรือฝ่ายงาน	ของท่านแบ่งงานกันท	ำอะไรบ้าง	
6. คิดว่ามาทำงานที่	 นี่ให้อะไรกับตัวเอง	ข้าง		
7. ลักษณะการทำงา		าย และเพื่อนร่วมงาง	แป็นยังใง	
8. พบปัญหาในการ	ทำงานหรือไม่ เป็น ทำงานหรือไม่ เป็น	อย่างไร		
9. เปรียบเทียบกับก	ารทำงานที่อื่นที่เค	ยทำมา		
			าใช้จ่ายด้านที่พัก	
			ใช้จ่ายด้านการเลี้ยงดูบุตร	
			ใช้จ่ายอื่นๆ	
เงินเดือนท่านปรับขึ้ง	มอย่างไร ทีละเท่าไ	หร่		
มีเงินโบนัสหรือโอทีเ	หรือไม่ ได้รับอย่างไ	ร		

11. ท่านคิดว่าแขกที่มาพักต้องการได้อะไรจากท่าน
12. ท่านคิดว่าแขกที่มาพัก <b>ซอบ</b> อะไร
12. ทานคดาวาแขาทมาพาเขอบอะเร
13. ท่านคิดว่าแขกที่มาพัก <b>ไม่ซอบ</b> อะไร
14. ลักษณะการพักอาศัยของแขกที่นี่เป็นอย่างไร (ตามความคิด และจากการสังเกตของท่าน)
15. กรุณาชี้แนะแนวทางในการปรับปรุง หรือเพิ่มเติมอะไรภายในโครงการแห่งนี้ เพื่อทำให้โครงการนี้ดี ยิ่งขึ้นไปกว่าเดิม
16. จากการสังเกตของท่าน ท่านคิดว่าผู้พักอาศัยในโครงการนี้ ชอบรับประทานอาหารอะไร อาหารคาว
ของหวาน
เครื่องดื่ม

#### ภาคผนวก ค

- 1. ใบแนะนำตัวเพื่อขอเก็บข้อมูล ภาษาสวีดิส
- 2. ข้อมูลผู้สูงอายุโลก และ สถิตินักท่องเที่ยวที่เดินทางเข้ามาในประเทศไทย
- 3. ข้อมูลการเจ็บป่วยของผู้อยู่อาศัยเดือนตุลาคม 2548–ธันวาคม 2548
- 4. ผังการเก็บข้อมูลและสถิติการออกไปทำกิจกรรมท่องเที่ยวกับทางโครงการฯ เดือนตุลาคม 2548–มกราคม 2549

#### 1. ใบแนะนำตัวเพื่อขอเก็บข้อมูล ภาษาสวีดิส



# INFORMATION (\*\*) Kära medlemmar och gäster

Ms. Bantita Philukdeedetch, en student som studerar på magisterexamen nivan vid Chulalongkorn Universitet som Scandinavian Villages medlemmar och gäster kommer att råkas. Hon kommer att vara har några dagar per gång, med starts från 19 november 2005 till i slutet av januari 2006.

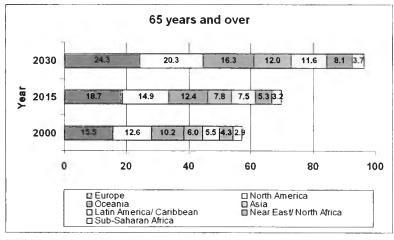
Hon kommer att befinna sig här bland oss för att studera, observera. och registera enligt sin studieplan. Hon börjar med att lämna ett kuvert med presentation av hennes studieprojekt som ni nu har fått. Och som Tack för era bidrag och samarbete, har hon lämnat en liten tackgåva till er alla.

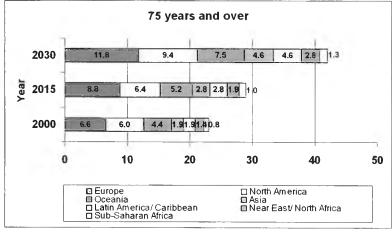
Var vänliga kontakta Srijan för inlämning av de besvarade breven och välj ut era tackgåvor senast den 24 november 2005.

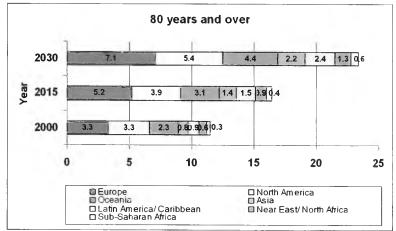
Tack för era samarbete. Srijan Y./Medlems koordinator

## 2. ช้อมูลผู้สูงอายุโลก และ สถิตินักท่องเที่ยวที่เดินทางเข้ามาในประเทศไทย

Percent Elderly by Age: 2000 to 2030







ที่มา : U.S. Census Bureau

#### International Longstay Tourist Arrivals to Thailand by Country of Nationality

by Length of Stay 2004 (January-December)

Country of Nationality			Length	of Stay : [	)ays		
Country of Nationality	30-60	61-90	91-120	121-150	151-180	181-210	211-240
East Asia	104.756	46.156	19,799	11.320	7.305	5,609	4.009
Europe	149,642	39.469	10.553	3.857	2.735	1.918	1.363
The Americas	34,695	10.337	3,771	2,107	1.589	921	659
South Asia	13.209	5.910	3.217	2,251	1.761	1,391	1.171
Oceania	14.889	4.318	1,520	792	523	398	240
Middle East	11.973	1.366	517	183	115	108	72
Africa	2,276	931	661	191	117	74	60
TATAL	331.440	108.487	40.038	20,701	14.145	10,419	7,574

ที่มา : Immigration Bureau, Police Department

# 3. ข้อมูลการเจ็บป่วยของผู้อยู่อาศัยเดือนตุลาคม 2548 – เดือนธันวาคม 2548

เดือนต	ลาคม 2548		
ลำดับ	รายการ	จำนวน	ร้อยละ
		(ราย)	
1	อายุรกรรม (ไข้, ไอ, เจ็บคอ, ปวดหัว, ท้องเสีย)	8	29.63
2	หู คอ จมูก	5	18.52
3	หัวใจ ความดัน	_	_
4	ผวหนัง (ยุงกัด)	3	11.11
5	ดา	2	7.41
6	ศิลยกรรม (หกลัมและน่าสงแพทย์)	2	7.41
7	สูตินารีเวช (ยาคุม)	-	-
8	กระดูก (ปวดเข่า, ปวดข์อ)	-	-
9	ฟัน	-	-
10	ปัสสาวะแสบขด	-	-
11	เด็กไม่สบาย	-	-
12	ทำแผล	3	11.11
13	อีนๆ(วัดความดับ, ขอคำปรึกษา)	4	14.81
	ราม	27	100.00

เดือนข	งฤศจิกายน 2548		
ลำดับ	รายการ	<b>จำนวน</b> (ราย)	ร้อยละ
1	อายุรกรรม (ไข้, ไอ, เจ็บคอ, ปวดหัว, ท้องเสีย)	25	41.67
2	หู คอ จมูก	1	1.67
3	หัวใจ ความดัน	7	11.67
4	ผัวหนัง (ยุงกัด)	4	6.67
5	ดา	-	-
6	ศัลยกรรม (หกลัมและนำส่งแพทย์)	4	6.67
7	สุดินารีเวช (ยาคุม)	1	1.67
8	กระดูก (ปวดเขา, ปวดข้อ)	2	3 33
9	ฟัน	-	-
10	ปัสสาวะแสบขัด	1	1.67
11	เด็กไม่สบาย	1	1.67
12	ท่าแผล	10	16.67
13	อื่นๆ(วัดความดัน, ขอคำปรึกษา)	4	6.67
	รวม	60	100

เดือนธิ	ร์นวาคม 2548		
ลำดับ	รายการ	<b>จำนวน</b> (ราย)	ร้อยละ
1	อายุรกรรม (ไข้, ไอ, เจ็บคอ, ปวดหัว, ท้องเสีย)	28	50.91
2	ห คอ จมูก	2	3.64
3	หัวใจ ความดัน	3	5.45
4	ฝิวหนัง (ยุงกัด)	3	5.45
5	ดา	-	-
6	ศัลยกรรม (หกลัมและนำส่งแพทย์)	-	-
7	สูตีนารีเวช (ยาคุม)	-	-
8	กระดูก (ปวดเขา, ปวดข้อ)	3	5.45
9	พีน	3	5.45
10	ปัสสาวะแสบข้ด	-	-
11	เด็กไมสบาย	-	-
12	ท่าแผล	2	3.64
13	อีนา(วัดความดัน, ขอคำบริกษา)	11	20.00
	รวม	55	100.00

ที่มา : การสัมภาษณ์คุณพยาบาล จากโรงพยาบาลกรุงเทพ-พัทยา ที่ห้องพยาบาลของโครงการ (15 ม.ค. 49)

## 4. ผังการเก็บข้อมูลและสถิติการออกไปทำกิจกรรมท่องเที่ยวกับทางโครงการฯ เดือนตุลาคม 2548 - เดือนมกราคม 2549

สนาร์านธ 5 16 65 28 28 0 24 0 ตือนมกราคม ล่านาน 7 เคอบรับวาคม 2 21 ข้อมูลของโครงการ ความผ้ 3 9 มอเกลิดแพฤศลักายน 23 30 20 00 27 6 4 000 35 เดือนดุลาคม שתרכש ระบระชายหัดน แหล่งข้อมูล นายาเพายา ดนายพระเน สมบายอายาท wobsul Mountain Shadow สนามช์อมกอล์ฟ Driving range รณามกอสฟ 9หลุม นางพระ บานการและ พระการและ เล่า (พระการและ พระการและ พระการ พระการและ พระทารและ พระการและ พระการและ พระการและ พระการและ พระการและ พระการ พระทาร พระการ พระการ พระทาร พระทาร พระทาร พระทาร พระทาร พระทาร พ สนามกอล์ฟ Crystal Bay ลนามกอสพ Royal Lake 2.1.4 ualsua/ Gymping **CBB1**LEIMERUTCHE 31M2CUMBGAUCUS สนามกอสพศร์ราชา 2.1.3 อานหนังสือ 1.2.3 เล่นโบร์ลิง งดนแผลนแบก 2.1 กิลกรรมภายใน 1.1.4 ปาลุกดอก 21.1 อาบแดด 1.1.5 สนุกเกอร์ 2 กัฬาภายนอก 2 1 2 เดินเล่น 1.1.2 WS000 1.3 แทนนิส 1.2.2 ดกปลา LIMM

ตารางการเก็บข้อมูลกิจกรรมต่างๆของผู้อยู่อาศัยในโครงการสแกนดีเนเวียน วิลเลจ เดือนตลายคามากรากก

# 4. ผังการเก็บข้อมูลและสถิติการออกไปทำกิจกรรมท่องเที่ยวกับทางโครงการฯ เดือนตุลาคม 2548 – เดือนมกราคม 2549 (ต่อ)

	183	แหล่งข้อมูล	3,				-61	อนลนอ	ช้อมูลของโครงการ	50		
	ערמעפשע	ารส่วนกด	เกอกเพทิกษณ	<u> </u>	เดือนดุลาคม	ลาคม	เดือนพฤ	เดือนพฤศจิกายน	สับเลลา	เดียนธั้นวาคม	หมอตั	เดีอนมกราคม
	nn.		ะเราะ	teņ	ความถื	ลานวน	คาามดั	ncnle	ดาวมที่	שנערה	ความถึ	ลำนวน
2 1.5 นาคนหนาใหย					,				,		,	
2 1.6 ชีลิกรยาน						1		,		1	,	
2.1.7 มพเพรินเสาร์		۵			1						J.	
21.8 ดีมใจล์							-	40			U	10
2.1.9 วันประเพญหางศาสนาสนายงยายายเดินเวียน					1				_	37		7
2 1 10 วันค.ศ.ส.					,	-		-	-	82	J	£
2.2 กิจกรรมภายนอก		+		+								
2.2 ในลอยกระพง หายแลน ชลนุร		0			e		_	37	1		J.	41
2.2.2 เข้าโบศ์ทเพิ่มท่าพิธีทางศาสนาของขาวสแกนๆ							+	The state of the s	-	co	-	-
เพหายในถ่ท กรุงเพพา	-											
อ 2.3 มนานคลปร และชื่องหาคล						1	-	26	,	,		0
לְנְהֵצ נוֹהֵשְׁ נוֹרֵנ רְאִנְּנְיִנוֹ												
	+	+	+	+								
3 เลินด้วยเป็น		-										
3 1 1 0115 2 9(2)15	+		-		7	36	α	57	w.	37	7	45
3.1.2 Robinson and Strate	+			0	- 6	31	9	33	0 0	25	4	29
רה אטרוב רה ווחרהם 2 1 3					-	80	2		6	17	2	17
3 1.4 คลาดดอกไม					2	0)	2	17	2	16	4	21
thereal uncenh												
3.2 ลินผาแคใจ			+	+								
3 2.1 Winer					3	6	2	33	-	7	4	28
3.2.2 ลดุสักร กรุงเทพฯ		-	_		-	6	-	7		1	-	9
3.2.3 ลยามสนคาร กรุงเทพา						t	,		-	0	-	4
3.3 หองเพียว				+								
3.3.1 เกาะศรีข้ง					2	0	2	31	CA	13	2	8
3.3,2 กนนงนุช						,	3	18	-	00	-	4
3.3.3 ท่องเที่ยววัด และที่แกะสลิกที่น					,			,	-	ŧ	_	13
3.3.4 เมื่องไบาน ค.สมุพกปราหาร		-	-					9	-	14	,	4

## ประวัติผู้เขียนวิทยานิพนธ์

ชื่อ

นางสาวบัณฑิตา พิลึกดีเดข

เกิดวันที่

23 ธันวาคม พ.ศ.2522

การศึกษา

ระดับปริญญาตรี ภูมิสถาปัตยกรรมศาสตรบัณฑิต มหาวิทยาลัยแม่ใจ้ ปีการศึกษา 2545

เข้าศึกษาต่อในหลักสูตรเคหพัฒนศาสตรมหาบัณฑิต

ภาควิชาเคหการ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ปีการศึกษา 2547

ทุนการศึกษา

ปี พ.ศ. 2548 ทุนสนับสนุนวิทยานิพนธ์และกลุ่มวิทยานิพนธ์ ประจำภาค

การศึกษาปลาย

ปี พ.ศ. 2548 ทุนมูลนิธินิสิตเก่าจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ประจำภาคการศึกษาต้น

ปี พ.ศ. 2547 ทุนสนับสนุนการศึกษาจากบัณฑิตวิทยาลัย

ของธนาคารกรุงศรีอยุธยา จำกัด (มหาขน)

