

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Chiang Mai University

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก

แบบสอบถามงานวิจัย

การจัดการขยะชุมชน : บ้านดงม่อนกระตัง

สำหรับผู้วิจัย

₁ ₂ ₃

ผู้สัมภาษณ์ _____

วัน เดือน ปี ที่สัมภาษณ์ _____

บ้านเลขที่ ที่สัมภาษณ์ _____

ตอนที่ 1 ข้อมูลพื้นฐานของผู้ตอบแบบสอบถาม

₄

1. เพศ

₁ ชาย ₂ หญิง

2. อายุ

₅

₁ 20 ปี และต่ำกว่า ₂ 21-30 ปี

₃ 31-40 ปี ₄ 41-50 ปี

₅ 51 ปี ขึ้นไป

3. ระดับการศึกษาสูงสุดของท่าน

₆

₁ ไม่ได้เรียน ₂ ประถมศึกษา

₃ มัธยมศึกษา ₄ อนุปริญญา/ปวส.ขึ้นไป

4. อาชีพ

₇

₁ ไม่ได้ประกอบอาชีพ ₂ รับจ้าง

₃ รับราชการ/รัฐวิสาหกิจ ₄ ค้าขาย

₅ อื่น ๆ (ระบุ) _____

ตอนที่ 2 การรับรู้ข่าวสาร

1. ท่านได้รับข่าวสารเรื่องขยะมูลฝอย การกำจัดและอันตรายจากที่ใดมากที่สุด

- ₁ เจ้าหน้าที่ของรัฐ
- ₂ ผู้นำชุมชน/คณะกรรมการชุมชน
- ₃ เอกสารประชาสัมพันธ์ของเทศบาล
- ₄ หอกระจายข่าวของชุมชน
- ₅ หนังสือพิมพ์
- ₆ วิทยุ/โทรทัศน์
- ₇ คนในครอบครัว/เพื่อนบ้าน
- ₈ อื่น ๆ (ระบุ) _____

สำหรับผู้วิจัย

₈

2. วนข้อ 1 ปกติท่านได้รับข่าวสารจากแหล่งดังกล่าวบ่อยครั้งเพียงใด

- ₁ ทุกวัน
- ₂ สัปดาห์ละครั้ง
- ₃ 2 สัปดาห์ต่อครั้ง
- ₄ มากกว่า 2 สัปดาห์ต่อครั้ง

₉

3. ข่าวสารที่ท่านได้รับคิดว่ามีผลต่อพฤติกรรมกรรมการจัดการขยะมูลฝอยของท่านเพียงใด

- ₁ ไม่มีเลย
- ₂ มี และปฏิบัติตามบ้าง
- ₃ มีและปฏิบัติตามทุกครั้ง

₁₀

4. ท่านสนใจเนื้อหาเรื่องขยะมูลฝอยด้านใดเป็นพิเศษ

- ₁ การแยกขยะเปียก-แห้ง
- ₂ การซ่อมแซมเพื่อนำมาใช้ซ้ำ
- ₃ การแยกขยะขายได้
- ₄ การทำประโยชน์จากขยะ เช่น ทำปุ๋ย
- ₅ การลดขยะ
- ₆ การป้องกันอันตรายจากขยะมูลฝอย
- ₇ อื่น ๆ (ระบุ) _____

₁₁

ตอนที่ 3 บทบาทผู้นำชุมชนต่อการจัดการขยะมูลฝอย

1. ท่านคิดว่าผู้นำชุมชนโดยส่วนรวมมีบทบาทในการจัดการขยะมูลฝอยหรือไม่

- ₁ มี ₂ ไม่มี

สำหรับผู้วิจัย

₁₂

2. จากข้อ 1 ถ้าตอบว่ามี ผู้นำชุมชนมีบทบาทในเรื่องขยะมูลฝอยในด้านใดมากที่สุด

₁₃

- ₁ รับเรื่องราวร้องทุกข์
₂ เป็นผู้ประสานงานระหว่างชุมชนกับเทศบาล
₃ ควบคุมสมาชิกให้ปฏิบัติตาม
₄ ผู้ให้คำแนะนำแก่สมาชิก
₅ ขอความร่วมมือและการสนับสนุนจากสมาชิก

3. จากข้อ 1 ถ้าตอบว่าไม่มี เพราะเหตุใด (ตอบ ได้มากกว่า 1 ข้อ)

₁₄ ₁₅ ₁₆

- ₁ ผู้นำขาดความรับผิดชอบ
₂ ผู้นำขาดมนุษยสัมพันธ์
₃ ผู้นำขาดความรู้
₄ ผู้นำขาดความชำนาญ
₅ ผู้นำขาดความเชื่อถือจากชุมชน

₁₇ ₁₈

ตอนที่ 4 ความคิดเห็นต่อผู้นำชุมชนในการจัดการขยะมูลฝอย

ท่านคิดว่า.....	ใช่	ไม่แน่ใจ	ไม่ใช่
1. เมื่อผู้นำทำกิจกรรมเรื่องขยะมูลฝอย ท่านเต็มใจและพร้อมให้ความร่วมมือเสมอ			
2. ผู้นำชุมชนของท่าน แก้ไขปัญหา เรื่องขยะมูลฝอยของชุมชน ได้ดี			
3. การแก้ไขปัญหาขยะมูลฝอยของชุมชน ผู้นำจะรับฟังความคิดเห็นข้อเสนอแนะของสมาชิกในชุมชน			
4. ผู้นำชุมชนของท่านเป็นผู้มีความรู้ และตั้งใจแก้ไขปัญหาขยะมูลฝอยอย่างจริงจัง			
5. ผู้นำชุมชนของท่านเป็นที่ไว้วางใจและพึ่งพาของชุมชนได้			
6. ท่านเห็นด้วยหรือมีความพึงพอใจกับวิธีที่ผู้นำชุมชนนำมาใช้ในการจัดการขยะมูลฝอยในชุมชน			
7. การจัดการขยะมูลฝอยในชุมชน ผู้นำเปิดโอกาสให้ท่านร่วมคิดร่วมจัดทำแผนงานด้วย			
8. ผู้นำชุมชนของท่านมีความรับผิดชอบในกิจกรรมหรือโครงการขยะมูลฝอย			
9. ผู้นำชุมชนของท่านเป็นผู้ริเริ่ม และมักนำเสนอแนวทางการจัดการขยะมูลฝอยในรูปแบบใหม่ ๆ			
10. ผู้นำชุมชนของท่านมีการประชาสัมพันธ์เพื่อให้ชุมชนรู้ผลงาน และมีการจูงใจให้ชุมชนร่วมกันทำกิจกรรมจัดการขยะมูลฝอย			

ตอนที่ 5 ส่วนร่วมในการปฏิบัติตามหลักการจัดการขยะมูลฝอยของชุมชน

ท่านมักปฏิบัติเรื่องต่อไปนี้บ่อยครั้งเพียงใด.....	บ่อยครั้ง	นาน ๆ ครั้ง	ไม่เคย
1. ชักชวนให้คนในครอบครัวร่วมกิจกรรมการจัดการขยะมูลฝอย เช่น การคัดแยกขยะเปียก-แห้ง หรือขยะขายได้			
2. เสนอปัญหา และแนวทางแก้ไขเรื่องขยะมูลฝอยให้ผู้นำชุมชน หรือบุคคลที่เกี่ยวข้อง			
3. จ่ายค่าธรรมเนียมเก็บขยะมูลฝอยหลังคาเรือนละ 20 บาท/เดือน			
4. ทิ้งขยะก่อนเวลา 10.00 น.			
5. นำขยะขายได้ไปรวบรวมตามจุดที่ชุมชนกำหนดไว้			
6. บอกกล่าวแก่ผู้นำชุมชนหรือบุคคลที่เกี่ยวข้องให้ไปเก็บขยะขายได้ที่บ้านของท่าน			
7. พยายามลดขยะ โดยนำถุงผ้ามาใช้ การนำถุงพลาสติกใช้แล้วนำมาใช้อีก การใช้ผลิตภัณฑ์แบบชนิดเติม			
8. คัดแยกขยะเปียก ขยะแห้ง และขยะขายได้ก่อนนำไปทิ้ง			
9. ขยะอันตราย เช่น ถ่านไฟฉาย หลอดไฟ กระจังสเปรย์ ที่จี้ รวมทั้งขยะมูลฝอยประเภทอื่น			
10. กำจัดขยะมูลฝอย โดยการฝังกลบ หรือการนำไปทำปุ๋ย			

ตอนที่ 6 ความคิดเห็นต่อการจัดการขยะมูลฝอยของชุมชนบ้านดงม่อนกระโทง

ท่านคิดว่า.....	มาก	ปานกลาง	น้อย
1. การสนับสนุนของสำนักงาน โครงการพัฒนาแห่งสหประชาชาติ (UNDP) แก่ชุมชน (ด้านงบประมาณ การให้ความรู้ หรือจัดฝึกอบรมแก้ปัญหาเรื่องขยะมูลฝอย)			
2. การให้ความช่วยเหลือของ UNDP ตรงกับความต้องการของชุมชนเพียงใด			
3. การสนับสนุนของเทศบาลแก่ชุมชนในปัจจุบัน (ด้านงบประมาณ วัสดุอุปกรณ์ในการรักษาความสะอาด เช่น ภาชนะรองรับขยะมูลฝอย และการประชาสัมพันธ์จูงใจร่วมกิจกรรมจัดการขยะมูลฝอย)			
4. การให้ความช่วยเหลือของเทศบาลตรงกับความต้องการของชุมชนเพียงใด			
5. การสนับสนุนของ UNDP และเทศบาล <u>มีส่วน</u> ทำให้การจัดการขยะชุมชนดำเนินไปด้วยดีเพียงใด			
6. ท่านมีความพอใจในผลของสภาพการจัดการขยะมูลฝอยในปัจจุบันเพียงใด			
7. ความรับผิดชอบของแต่ละฝ่ายต่อการจัดการขยะมูลฝอยชุมชน - ของผู้นำ - ของชาวบ้าน - ของ UNDP - ของเทศบาล			
8. กองทุนชุมชนมีส่วนช่วยสนับสนุนการแก้ปัญหาขยะมูลฝอยของชุมชนเพียงใด			
9. รูปแบบการจัดการขยะมูลฝอยโดยชุมชนมีความเหมาะสมกว่าการจัดการ โดยเทศบาล			
10. การจัดการขยะมูลฝอย โดยชุมชนทำให้คนในชุมชนมีความตระหนักเกิดจิตสำนึกที่จะร่วมรับผิดชอบเพิ่มมากขึ้น			

ภาคผนวก ข

แบบสัมภาษณ์

การจัดการขยะชุมชน : บ้านดงม่อนกระทิง

ผู้ให้สัมภาษณ์ _____

วัน เดือน ปี ที่สัมภาษณ์ _____

ตำแหน่ง _____

วิธีการจัดการขยะมูลฝอยของชุมชนบ้านดงม่อนกระทิง

ตอนที่ 1 รูปแบบการปฏิบัติงานจัดการขยะมูลฝอย

1. ชุมชนมีหลักการ/วิธีการจัดการขยะมูลฝอยในชุมชนอย่างไร

2. จำนวนผู้ปฏิบัติงานจัดการขยะมูลฝอยในชุมชน _____ คน
ได้แก่ _____

3. หน้าที่และขอบเขตของผู้ปฏิบัติงานจัดการขยะมูลฝอยในชุมชนมีหน้าที่อย่างไรบ้าง
ผู้นำและแกนนำชุมชน _____
ผู้ปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้อง _____

4. ลักษณะวิธีการจัดการขยะมูลฝอย
เก็บ _____

ขน

คัดแยก

กำจัด

5. อุปกรณ์ที่ใช้ในการจัดการขยะมูลฝอย

6. วิธี/ขั้นตอนทำงานร่วมกับเจ้าหน้าที่เทศบาล

7. อุปสรรคเกี่ยวกับรูปแบบการปฏิบัติงานจัดการขยะมูลฝอยและการแก้ปัญหา

ตอนที่ 2 การบริหารค่าธรรมเนียมจัดเก็บขยะมูลฝอยของชุมชน

1. อัตราการเก็บค่าขยะมูลฝอยแต่ละหลังคาเรือน _____ บาท

2. ค่าธรรมเนียมที่จัดเก็บได้มีการควบคุมหรือนำไปใช้อย่างไร

3. ค่าธรรมเนียมจัดเก็บใครเป็นผู้กำหนด ชุมชนมีส่วนร่วมด้วยหรือไม่ อย่างไร

4. อุปสรรคเกี่ยวกับการบริหารค่าธรรมเนียมจัดเก็บขยะมูลฝอยและการแก้ปัญหา

ตอนที่ 3. กองทุนขยะ และความเกี่ยวข้องกับการจัดการขยะมูลฝอยของชุมชน

1. ความเป็นมาและความสำคัญของการจัดตั้งกองทุนขยะ

2. กองทุนขยะและความเกี่ยวข้องกับการจัดการขยะมูลฝอยของชุมชน

3. หน้าที่และบทบาทของกองทุนขยะกับการจัดการขยะมูลฝอยของชุมชน

4. วิธีการหารายได้เข้ากองทุนขยะ

5. การบริหารงานกองทุนขยะ (การควบคุมตรวจสอบจากการจัดการขยะมูลฝอยของชุมชน)

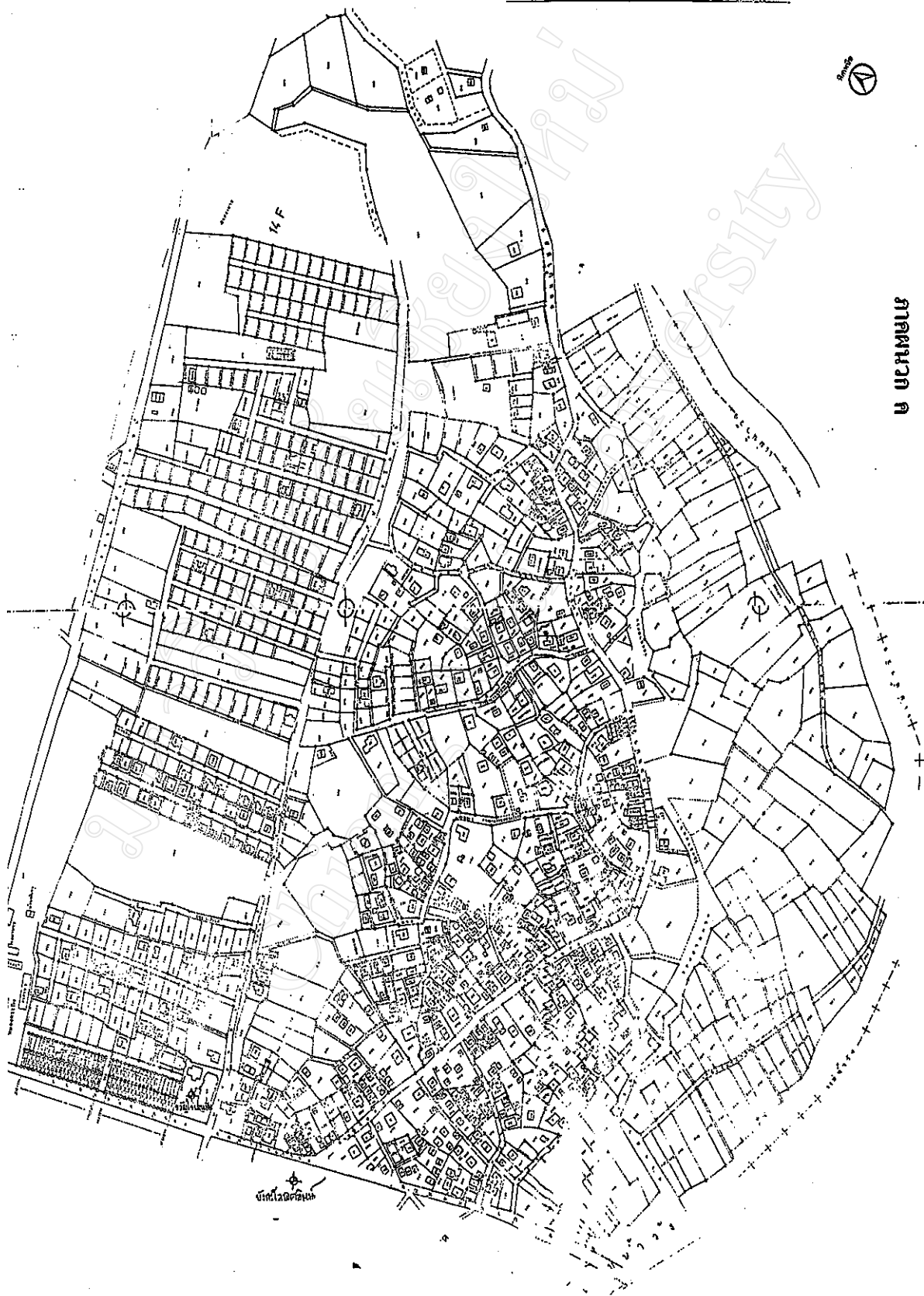
6. อุปสรรคและการแก้ปัญหาของกองทุนขยะ

ตอนที่ 4 การสนับสนุนของสำนักงานโครงการพัฒนาแห่งสหประชาชาติ (UNDP) และ
เทศบาลนครลำปาง ในการจัดการขยะชุมชน

1. การให้ความช่วยเหลือของ UNDP แก่ชุมชนบ้านดงม่อนกระทิง (ด้านใดบ้าง อย่างไร เพียงพอหรือไม่ ตรงกับความต้องการของชุมชนเพียงใด)

2. การให้ความช่วยเหลือของเทศบาลนครลำปางแก่ชุมชนบ้านดงม่อนกระทิง (ด้านใดบ้าง อย่างไร เพียงพอหรือไม่ ตรงกับความต้องการของชุมชนเพียงใด)

แผนที่ชุมชนบ้านดงม่อนกระตัง



ภาคผนวก ก

ภาคผนวก ง

ข้อมูลทั่วไปของหมู่บ้านดงม่อนกระทิง หมู่ที่ 6 ต.บ่อแก้ว อ.เมือง จ.ลำปาง

ประวัติของหมู่บ้านดงม่อนกระทิง

บ้านดงม่อนกระทิงตั้งอยู่ตำบลบ่อแก้ว อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง เดิมเป็นเขตพัฒนา ซึ่งอยู่นอกเขตเทศบาล โดยมีกำนันและผู้ใหญ่บ้านเป็นผู้ปกครองท้องถิ่นที่จะต้องดูแลทุกข์สุขของราษฎรในหมู่บ้าน

เมื่อวันที่ 24 ตุลาคม พ.ศ.2534 ได้มีราชกิจจานุเบกษาของเขตเทศบาลเพิ่มอีกเป็นระยะทาง 22 ตารางกิโลเมตร หมู่บ้านดงม่อนกระทิงจึงได้เข้าอยู่ในเขตพื้นที่รับผิดชอบของทางเทศบาล ส่วนหนึ่งของหมู่บ้านเท่านั้น และยังคงเหลืออีกส่วนหนึ่งที่ยังอยู่นอกเขตเทศบาล คือฝั่งถนนบ้านดงพัฒนาอีกฝั่งหนึ่ง (โดยถนนบ้านดงพัฒนาเส้นนี้เริ่มจากสะพานข้ามแม่น้ำวัง-วิทยาลัยพลศึกษา และไปเชื่อมกับถนนจามเทวี ลำปาง-ห้างฉัตร) และเป็นเขตสุขาภิบาลที่มีผู้ใหญ่บ้านปกครอง หลังจากหมู่บ้านดงม่อนกระทิงได้เข้าเขตเทศบาลเมืองลำปางแล้ว ทางเทศบาลเมืองลำปางโดยการนำของคุณเรือง เขื่อนแก้ว นายกเทศมนตรีได้มอบหมายแนวทางการจัดตั้งชุมชนย่อยเพื่อการพัฒนาเทศบาล เป็นการปกครองท้องถิ่นรูปแบบหนึ่ง เป็นรูปแบบการปกครองที่เรียกว่าเป็นประชาธิปไตยและใกล้ชิดประชาชนมาก ทางเทศบาลได้ดำเนินการจัดตั้งชุมชนย่อยบ้านดงม่อนกระทิงขึ้นเมื่อวันที่ 19 กรกฎาคม พ.ศ.2536 ณ ศูนย์เด็กเล็กบ้านดงม่อนกระทิง โดยมีประชาชนชาวบ้านดงม่อนกระทิงมาร่วมเป็นสักขีพยานในการจัดชุมชน และคัดเลือกประธานชุมชนและรองประธานพร้อมทั้งคณะกรรมการบริหาร จำนวน 16 คน โดยมี สจ. หรั่ง ปาโกวงศ์ เป็นประธานชุมชน นอกเหนือจากการจัดตั้งชุมชนบ้านดงม่อนกระทิงแล้ว ทางเทศบาลเมืองลำปางส่งเสริมให้มีการจัดตั้งกลุ่มแม่บ้านดงม่อนกระทิง เมื่อวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ.2537 โดยมีนางคำหมาย ภูตาสี เป็นประธานกลุ่มแม่บ้าน และคณะกรรมการบริหาร 21 คน วัตถุประสงค์เพื่อเสริมสร้างความร่วมมือ ความสามัคคีภายในกลุ่ม และพัฒนาคุณภาพชีวิตให้ดีขึ้น นอกเหนือจากกลุ่มแม่บ้านแล้วยังมีองค์กรอีกองค์กรหนึ่ง ซึ่งทำหน้าที่ช่วยเหลือพี่น้องชาวบ้านดงม่อนกระทิงในด้านสาธารณสุขหมู่บ้าน นั่นคือกลุ่มอาสาสมัครสาธารณสุขหมู่บ้าน ซึ่งตั้งขึ้นเมื่อปี พ.ศ.2526 มี อสม. ทั้งหมด 32 คน โดยมีคุณสุนันท์ เกษสุวรรณ เป็นประธาน อสม.

ที่ตั้งและอาณาเขต

ทิศเหนือ	จดถนนจามเทวี สายลำปาง-ห้างฉัตร
ทิศตะวันออก	จดถนนเจริญประเทศ

ทิศใต้	จดแม่น้ำวัง
ทิศตะวันตก	จดบ้านดงม่อนกระทิง ซึ่งอยู่นอกเขตสุขาภิบาล

ลักษณะภูมิอากาศ

ในฤดูฝน	มีฝนตกชุกปานกลาง
ฤดูหนาว	อากาศค่อนข้างหนาวจัด
ฤดูร้อน	อากาศร้อนจัด

การคมนาคม

มีถนนสายบ้านดงพัฒนาและบ้านดงม่อนกระทิงตัดผ่านเป็นถนนลาดยาง ตลอดเส้นทางซึ่งเส้นทางนี้เป็นเส้นทางติดต่อระหว่างตัวเมืองอำเภอเมืองลำปาง และหมู่บ้านอื่น ๆ ประชาชนเข้าออกหมู่บ้านโดยประชาชนส่วนใหญ่จะใช้รถส่วนตัว และมีรถสี่ล้อวิ่งผ่านหมู่บ้านนาน ๆ ครั้ง ระยะทางจากหมู่บ้านถึงตัวอำเภอไม่ไกลมากนัก ประมาณ 3-4 กิโลเมตร

ลักษณะประชากร

จำนวนประชากรทั้งหมด 1,239 คน เป็นชาย 596 คน หญิง 663 คน
จำนวนหลังคาเรือน 420 หลังคาเรือน

การประกอบอาชีพ

- การเกษตร ทำสวนผัก ทำนา
- รับจ้าง
- ค้าขาย
- บริษัท
- ธุรกิจ
- รับราชการและรัฐวิสาหกิจ

แหล่งบริการทางสาธารณสุข

ประชาชนไปรับบริการที่อนามัยม่วงแวง แต่ส่วนมากไปรับบริการที่โรงพยาบาลศูนย์ลำปาง ซึ่งตั้งอยู่ในตัวอำเภอ

แหล่งประโยชน์ของหมู่บ้าน

1. โรงเรียนประถมศึกษา 1 แห่ง คือ โรงเรียนหนองกระทิง
2. มีวัด 1 แห่ง ชื่อวัดม่อนกระทิง
3. ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านดงม่อนกระทิง 1 แห่ง
4. ศูนย์สาธารณสุขมูลฐานชุมชน 1 แห่ง

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Chiang Mai University

ประวัติผู้เขียน

ชื่อ นามสกุล	นางสาวชนาพร ประสิทธิ์นราพันธุ์	
วัน เดือน ปีเกิด	7 ตุลาคม พ.ศ. 2517	
ประวัติการศึกษา	พ.ศ. 2540	ปริญญาตรี นิเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยกรุงเทพ
	พ.ศ. 2544	ปริญญาโท ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
ประวัติการทำงาน	พ.ศ. 2541	ผู้ช่วยเจ้าหน้าที่ฝ่ายอนุญาตอุตสาหกรรมไม้ กรมป่าไม้
	พ.ศ. 2542	เจ้าหน้าที่อนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม สำนักงานป่าไม้ จังหวัดลำปาง
	ปัจจุบัน	ผู้ช่วยผู้จัดการร้านนงลักษณ์พาณิชย์ (รับซื้อของเก่า)