

03751111 มนุษย์กับสิ่งแวดล้อม

ภาคต้น ปีการศึกษา 2565

### สรุปเนื้อหาและวิดิทัศน์ที่ 10

#### การตั้งถิ่นฐาน – ภูเขาไฟบนหมู่เกาะทะเลใต้

1. การตั้งถิ่นฐาน เกิดขึ้นเมื่อมนุษย์มีความสัมพันธ์กับสิ่งแวดล้อมรอบ ๆ ตัว เกิดการรวมกลุ่ม ตั้งบ้านเรือน จัดการสภาพแวดล้อมให้เหมาะกับการดำรงชีพ
2. ปัจจัยที่มีผลต่อการตั้งถิ่นฐาน เช่น ทางด้านกายภาพ ที่ราบเหมาะเพาะปลูก ภูเขา เหมาะในการหลบภัย อากาศ อุดหนุนมีน้ำ ทางด้านวัฒนธรรม ภาษา ศาสนา กฎหมาย ทางด้านเศรษฐกิจ การเพาะปลูก เลี้ยงสัตว์ อุตสาหกรรม
3. ความเป็นเมือง ดูจาก จำนวนและความหนาแน่นของประชากร อาชีพ การใช้ที่ดิน เช่น ถ้าประกอบอาชีพเกษตรกรรม ใช้ที่ดินเพื่อการเพาะปลูก เลี้ยงสัตว์ ก็ไม่ใช่เมือง
4. การตั้งถิ่นฐานในชนบท มีแบบรวมกลุ่ม มีความสัมพันธ์ใกล้ชิด เป็นแบบชนบทดั้งเดิม กับแบบกระจายที่พบในสังคมสมัยใหม่ นายทุนมีที่ดินกว้างขวาง แต่ยากต่อการพัฒนาด้านสาธารณูปโภค
5. อินโดนีเซีย เป็นประเทศหมู่เกาะ ตั้งอยู่บริเวณวงแหวนแห่งไฟ มีภูเขาไฟมาก
6. การปะทุของภูเขาไฟ ทำให้เกิดวงจรคาร์บอน รักษาอุณหภูมิของโลก
7. ภูเขาไฟโบรโม อยู่บนเกาะชวา เป็นภูเขาไฟที่รอวันปะทุ เดินทางไปได้จากเมืองสุราบายา เป็นแหล่งท่องเที่ยว
8. ภูเขาไฟสุเมรุ ใหญ่ที่สุดบนเกาะชวา ยังคงมีพลัง พร้อมปะทุได้ทุกเมื่อ
9. ภูเขาไฟ Kawah Ijen บนเกาะชวา มีทะเลสาบน้ำกรด และเป็นแหล่งผลิตกำมะถัน
10. ชนเผ่ามินาฮาซา บนเกาะสุลาเวซี รับเอาวัฒนธรรมสมัยใหม่เข้ามา หลังจากการคมนาคมสะดวกมากขึ้น
11. ทะเลสาบ Tondano บนคาบสมุทรสุลาเวซีเหนือ ชาวบ้านมีอาชีพทำประมง เลี้ยงปลา เช่น ปลาแรด