

## บทที่ 6

### สรุป

จากการนำน้ำมันหอมระเหยของสมุนไพร 15 ชนิด คือ กระชาย กะเพรา ขมิ้นชัน ช่า ชิง ชีเหล็กเทศ ตะไคร้ ผักชีฝรั่ง ผักเสี้ยน พลู มะกรูด แมงลัก โหระพา อบเชยเทศ มะตูม มาทำการทดสอบกับเชื้อก่อโรคเกลื้อน (*M. furfur*) ทั้ง 4 Isolates สรุปผลได้ดังนี้ น้ำมันหอมระเหยจากโหระพามีฤทธิ์ต้านเชื้อเกลื้อน โดยมีค่า MIC อยู่ในช่วง 7,922.5 - 8,281 ไมโครกรัม/มล. ต่อทั้ง 4 isolates ของเชื้อ *M. furfur* และ Ketoconazole มีค่า MIC อยู่ในช่วง 0.0625 - 0.125 ไมโครกรัม/มล. ต่อทั้ง 4 isolates ของเชื้อ *M. furfur*