



บันทึกความเข้าใจ  
โครงการวิจัยและพัฒนาปัญญาสู่นวัตกรรมทางการแพทย์  
ระหว่าง

มหาวิทยาลัยนราธิวาสราชนครินทร์ กับ บริษัท สมาร์ท เมดิเคิล ดีเวลลอปเมนท์ จำกัด

บันทึกความเข้าใจฉบับนี้ทำขึ้น ณ มหาวิทยาลัยนราธิวาสราชนครินทร์ เมื่อวันที่ ๑๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ ระหว่าง มหาวิทยาลัยนราธิวาสราชนครินทร์ กับ บริษัท สมาร์ท เมดิเคิล ดีเวลลอปเมนท์ จำกัด โดย มหาวิทยาลัยนราธิวาสราชนครินทร์ ตั้งอยู่ ณ เลขที่ ๙๙ หมู่ที่ ๘ ตำบลโคกเคียน อำเภอเมือง จังหวัดนราธิวาส โดย รองศาสตราจารย์ ดร.รสสุคนธ์ แสงมณี อธิการบดีมหาวิทยาลัยนราธิวาสราชนครินทร์ ซึ่งต่อไปในบันทึกความเข้าใจข้อตกลงนี้เรียกว่า “มนร.” ฝ่ายหนึ่ง กับ

บริษัท สมาร์ท เมดิเคิล ดีเวลลอปเมนท์ จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ ๑๙๒ ซอยพิบูลสงคราม ๒๒ ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี โดย นายกীরคิด ทรัพย์วิสุทธิ และนายวอนชอก ชอย ตำแหน่ง กรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจลงนาม ซึ่งต่อไปในบันทึกข้อตกลงนี้เรียกว่า “บริษัท” อีกฝ่ายหนึ่ง

ทั้งสองฝ่ายตกลงทำบันทึกความเข้าใจ โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

๑. ความเป็นมา

ตามนโยบายเปิดกัญชาเพื่อใช้ทางการแพทย์และวิทยาศาสตร์ในปี ๒๕๖๒ จึงมีการประกาศ พ.ร.บ.ยาเสพติดให้โทษ (ฉบับที่ ๗) มีผลบังคับใช้หลังประกาศในราชกิจจานุเบกษาเมื่อวันที่ ๑๘ ก.พ. ๒๕๖๒ โดยมีสาระสำคัญคือ เห็นสมควรแก้ไขเพิ่มเติมพระราชบัญญัติยาเสพติดให้โทษ พ.ศ. ๒๕๖๒ เพื่อเปิดโอกาสให้สามารถนำกัญชา กัญชงและพืชกระท่อมไปทำการศึกษาวิจัยและพัฒนา เพื่อประโยชน์ทางการแพทย์และสามารถนำไปใช้ในการรักษาโรคร้ายใต้การดูแลและควบคุมของแพทย์ได้ ดังนั้นมหาวิทยาลัยนราธิวาสราชนครินทร์ จึงจัดทำโครงการวิจัยและพัฒนาปัญญาสู่นวัตกรรมทางการแพทย์ร่วมกับ บริษัท สมาร์ท เมดิเคิล ดีเวลลอปเมนท์ จำกัด เพื่อพัฒนานวัตกรรมกัญชาทางการแพทย์ ตั้งแต่ต้นน้ำ กลางน้ำ และปลายน้ำ ซึ่งจะเป็นประโยชน์ในการสร้างองค์ความรู้ด้านการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีการเกษตร ได้แก่ การปลูก การแปรรูป ตลอดจนพัฒนาต่อยอดเป็นผลิตภัณฑ์ทางการแพทย์ได้

๒. วัตถุประสงค์ของความร่วมมือ

๒.๑ เพื่อบูรณาการความร่วมมือด้านวิชาการ การวิจัยพัฒนา การถ่ายทอดองค์ความรู้ ตลอดจนความร่วมมือในการสร้างเครือข่ายในระดับองค์กร ระดับชาติ และระดับนานาชาติ

๒.๒ เพื่อวิจัยการปลูกและพัฒนาสายพันธุ์ “กัญชา” ในการใช้ประโยชน์ทางการแพทย์แผนไทย และการแพทย์แผนปัจจุบัน

๒.๓ เพื่อการพัฒนาเทคโนโลยีที่ทันสมัยในการยกระดับมาตรฐานการปลูก การแปรรูป การสกัด และการเพิ่มประสิทธิภาพการสกัดสารสำคัญให้เหมาะสมต่อการนำไปใช้ประโยชน์ การวิเคราะห์คุณภาพ รวมถึงการวิจัยทางฟิสิกส์คลินิก และการวิจัยทางคลินิก ที่เป็นไปตามมาตรฐานสากล

๒.๔ เพื่อพัฒนาการผลิตไปสู่นวัตกรรมทางการแพทย์ การถ่ายทอดเทคโนโลยีเพื่อต่อยอดเป็นผลิตภัณฑ์เชิงพาณิชย์

๒.๕ เพื่อการวิจัยทางวิทยาศาสตร์การแพทย์อื่น ๆ

### ๓. กรอบแนวทางการดำเนินงาน

๓.๑ ความร่วมมือในการพัฒนาความรู้ทางวิชาการเกี่ยวกับการวิจัยการปลูก และการพัฒนาสายพันธุ์ “กัญชา” โดยการส่งเสริมและสนับสนุนให้บุคลากรของ มนร. และเครือข่าย ได้แลกเปลี่ยนเรียนรู้ เข้าร่วมประชุมวิชาการ ฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ และสัมมนาวิชาการ ต่าง ๆ ทั้งในและต่างประเทศเพื่อพัฒนาองค์ความรู้ร่วมกับทีมงานของบริษัท

๓.๒ ความร่วมมือในการจัดสรรทรัพยากรที่จำเป็น เพื่อสร้างระบบมาตรฐานการปลูก การสกัดการผลิต และการวิเคราะห์ทดสอบ ตลอดจนการพัฒนาระบบตามมาตรฐานสากล เพื่อบรรลุตามวัตถุประสงค์แห่งความร่วมมือนี้

๓.๓ ความร่วมมือในการพัฒนาผลิตภัณฑ์สู่นวัตกรรมทางการแพทย์ เพื่อประโยชน์ในการป้องกันและรักษาโรค หรือประโยชน์เชิงสุขภาพ ตามหลักวิชาการ ภายใต้กรอบแห่งกฎหมาย ข้อบังคับ ระเบียบ คำสั่ง แบบธรรมเนียม และนโยบายที่เกี่ยวข้องบนพื้นฐานความถูกต้องและชอบด้วยกฎหมาย

๓.๔ ความร่วมมือในการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ผลงานการศึกษารวบรวมและการพัฒนา เพื่อสร้างการรับรู้ให้แก่สาธารณชนได้รับทราบตามหลักวิชาการที่ถูกต้อง

๓.๕ ดำเนินการเรื่องอื่นใดที่เกี่ยวข้อง หรือต่อเนื่องกับการดำเนินงานตามที่ได้เห็นพ้องต้องกันของทั้งสองฝ่าย ภายใต้วัตถุประสงค์ของความร่วมมือนี้ เพื่อให้การดำเนินงานสำเร็จลุล่วงไปได้ด้วยดี บนพื้นฐานความถูกต้องและชอบด้วยกฎหมาย

### ๔. ระยะเวลาดำเนินงาน

๔.๑ บันทึกรความเข้าใจฉบับนี้มีผลบังคับใช้นับตั้งแต่วันที่ทำบันทึกความเข้าใจฉบับนี้ โดยมีกำหนดระยะเวลา ๑๐ ปี (สิบปี) นับตั้งแต่วันที่ลงนาม การขยายความร่วมมือเพิ่มเติมบันทึกความเข้าใจนี้ ให้กระทำได้ตามความเหมาะสมโดยทั้งสองฝ่ายเห็นชอบร่วมกันขยายบันทึกความเข้าใจออกไปอีกครั้งละ ๕ ปี (ห้าปี) ทั้งนี้การตกลงขยายระยะเวลาให้กระทำก่อนบันทึกความเข้าใจจะสิ้นสุดผูกพัน เมื่อบันทึกความเข้าใจฉบับนี้สิ้นสุดลง ทั้งสองฝ่ายมีสิทธิ์ที่จะดำเนินงานกิจกรรมต่าง ๆ ต่อไปได้โดยจะต้องไม่ละเมิดทรัพย์สินทางปัญญาของอีกฝ่ายหนึ่ง

๔.๒ กรณีที่ฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งบอกเลิกบันทึกความเข้าใจฉบับนี้ก่อนสิ้นสุดระยะเวลาดังกล่าว ให้ทำหนังสือแจ้งให้อีกฝ่ายหนึ่งรับทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน (เก้าสิบวัน) ทั้งนี้ ทั้งสองฝ่ายจะต้องดำเนินการในเรื่องที่ผูกพันให้แล้วเสร็จเสียก่อน

๔.๓ กรณีที่ฝ่ายหนึ่งหรือทั้งสองฝ่ายมีความต้องการที่จะเปลี่ยนแปลง หรือแก้ไขรายละเอียดของข้อตกลง จะต้องแจ้งให้อีกฝ่ายหนึ่งทราบในเวลาอันควร เมื่อทั้งสองฝ่ายเห็นชอบร่วมกันในประเด็นที่ขอเปลี่ยนแปลง ให้ทำเป็นลายลักษณ์อักษร และมีผลเริ่มบังคับในวันที่ตกลง

### ๕. งบประมาณและการจัดสรรผลประโยชน์

ทั้งสองฝ่ายดำเนินการศึกษารวบรวมและพัฒนาาร่วมกัน ภายใต้การใช้ประโยชน์จาก เครื่องมือ เครื่องจักร อุปกรณ์ ตลอดจนทรัพยากรต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง ตามวัตถุประสงค์ของบันทึกความเข้าใจนี้ ซึ่งหากมีค่าใช้จ่ายใด ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานดังกล่าวข้างต้น หรือมีการนำไปใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์ หรือเกิด

สิทธิในทรัพย์สินทางปัญญา ค่าใช้จ่ายและผลประโยชน์ที่เกิดขึ้น ให้เป็นไปตามการตกลงของทั้งสองฝ่ายเป็น  
กรณีไป ภายใต้หลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่ถูกต้องและเป็นไปตามกฎหมาย

บันทึกความเข้าใจฉบับนี้ได้ทำขึ้นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกันทุกประการ ทั้งสองฝ่ายได้อ่านและเข้าใจในบันทึกความเข้าใจนี้โดยละเอียดตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน และทั้งสองฝ่ายต่างยึดถือไว้ฝ่ายละฉบับ

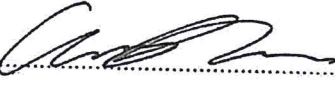
ลงนาม ณ วันที่ ๑๗ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๔

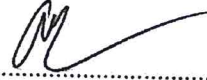
บริษัท สมาร์ท เมดิเคิล ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด


มหาวิทยาลัยนราธิวาสราชนครินทร์

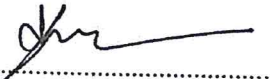
ลงชื่อ   
(นายกীরคิด ทรัพย์วิสุทธิ)  
กรรมการผู้จัดการ

ลงชื่อ   
(รองศาสตราจารย์ ดร.รสสุคนธ์ แสงมณี)  
อธิการบดี

ลงชื่อ   
(นายวอนชอก ชอย)  
กรรมการผู้จัดการ  
พยาน

ลงชื่อ   
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จงรัก พลาศัย)  
นายกสภามหาวิทยาลัย  
พยาน

ลงชื่อ   
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิชัย ล้ำสุทธิ)  
ที่ปรึกษาบริษัทอาวุโส  
พยาน

ลงชื่อ   
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปรีชา สะแลแม)  
รองอธิการบดีฝ่ายวิจัยและนวัตกรรม  
พยาน