



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ คณะทำงานจัดการความรู้ (KM Team) ฝ่ายบริหารทั่วไป โทร. ๒๓๖๐

ที่ E KM สบอ ๕๖/๒๕๕๗

วันที่ ๒๗ มีนาคม ๒๕๕๗

เรื่อง รายงานการประชุมคณะทำงานจัดการความรู้ (KM Team) สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา
ครั้งที่ ๕/๒๕๕๗

เรียน ผส.บอ. ผ่าน ที่ปรึกษา สบอ.

ตามหนังสือที่ KM สบอ ๓๑/๒๕๕๗ ลงวันที่ ๑๐ มีนาคม ๒๕๕๗ เรื่อง ขอเชิญประชุม
คณะทำงานจัดการความรู้ (KM Team) สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา ครั้งที่ ๕/๒๕๕๗
เมื่อวันศุกร์ที่ ๑๔ มีนาคม ๒๕๕๗ เวลา ๐๙.๓๐ น. ณ ห้องประชุมการจัดการความรู้ (KM Team)
ชั้น ๓ อาคารอำนวยการ กรมชลประทาน สามเสน นั้น

คณะทำงานจัดการความรู้ ขอสรุปประเด็นสำคัญในการประชุมครั้งที่ ๕/๒๕๕๗
ตามรายงานการประชุมที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และจะได้นำรายงานขึ้น Website เสนอส่วน, ศูนย์, ฝ่าย
ของสำนักฯ เพื่อทราบต่อไป

(นายไกรนิธิ รัตนธาดา)
เลขานุการคณะทำงาน KM Team

ผ่าน

(นายจรูญ พจน์สุนทร)
ที่ปรึกษา สบอ.

- ทราบ

เรียน ผอ.ส่วน, ผอน.ภาค, หัวหน้าสถานีทดลองฯ และ ผบ.อน.

เพื่อโปรดทราบ และแจ้งให้เจ้าหน้าที่ทราบทั่วกัน

(นายทองเปลว กองจันทร์)
ผส.บอ.

รายงานการประชุมการจัดการความรู้ (KM) ครั้งที่ ๕/๒๕๕๗
เมื่อวันศุกร์ที่ ๑๔ มีนาคม ๒๕๕๗
เวลา ๐๙.๓๐ น. ณ ห้องประชุมการจัดการความรู้ (KM Team)

ผู้มาประชุม

๑. นายทองเปลว	กองจันทร์	ผส.บอ.
๒. นายเพิ่มพร	โสมนางกูร	ผปช.
๓. นายศุภชัย	แก้วลำไย	ผนช.
๔. นายสันติ	เต็มเอี่ยม	ผู้แทน ผจน.
๕. นายธีระพล	ตั้งสมบุญ	กพ.จน.
๖. นายทรงพล	กำลังแก่ง	ผอน.ภาคตะวันออกเฉียง
๗. นายพูลสวัสดิ์	แก้ววิมุตติ	ผบ.อน.
๘. นางจิรา	สุขกล้า	กว.อท.
๙. นางรัตนา	รัตนจารุรักษ์	กต.อท.
๑๐. นายวรวิทย์	บุญทอง	ผู้แทน กค.อท.
๑๑. นายสิทธิเดช	เดชชัยยะ	ผู้แทน กส.อท.
๑๒. นางสาวอรญา	เขี้ยวคุณา	กห.ปช.
๑๓. นายรัฐสยาม	ดิษฐ์รัฐกาล	ผู้แทน กป.ปช.
๑๔. นายสถาปัตย์	หรรษคุณาตรี	ผู้แทน กร.ปช.
๑๕. นางสาวฉวีวรรณ	วิชัยภประหาร	รก ผพ.นช.
๑๖. นายจักรกริช	นาควิโรจน์	ผู้แทน กต.ปช. และผู้ช่วยเลขานุการ
๑๗. นางพัชรวีร์	สุวรรณี	วิศวกรชลประทานชำนาญการ
๑๘. นางสาวณัฐพัชร์	ศุภรนาพันธุ์	ผู้แทน กข.ปช. และผู้ช่วยเลขานุการ
๑๙. นายพีระพงศ์	รัตนบุรี	ผู้ช่วยเลขานุการ
๒๐. นายปรเมนทร์	ชะพินิจ	ผู้ช่วยเลขานุการ
๒๑. นายจตุพล	กำหนด	ผู้ช่วยเลขานุการ

ผู้เข้าร่วมประชุม

๑. นางพิชญา	สนธยานนท์	ช่างก่อสร้าง ช ๔/ทน.
๒. ว่าที่ ร.ท.ธนาศักดา	ทับโตน	นักอุทกวิทยาชำนาญการพิเศษ
๓. นางสาวกาญจนวรรณ	นิลกลัด	นักอุทกวิทยาปฏิบัติการ
๔. นายชุตีพล	ศิริวาจา	วิศวกรชลประทาน
๕. นายमाणพ	พรมดี	วิศวกรชลประทานปฏิบัติการ
๖. นายสมโชค	ชัยสวัสดิ์	วิศวกรชลประทานปฏิบัติการ

ผู้ไม่มาประชุม (ติดราชการ)

๑.	นายซัชชม	ชมประดิษฐ์	ผจน.
๒.	นายจรูญ	พจน์สุนทร	ที่ปรึกษา สบอ.
๓.	นายสมเจต	พานทอง	ผปช.
๔.	นายไตรทิพย์	มังกรโรทัย	กว.ปช.
๕.	นายจเร	ทองด้วง	ผอท.
๖.	นายธาดา	พูนทวี	ศป.จน.
๗.	นายสมจิต	อำนาจศาล	กจ.จน.
๘.	นายณัฐพัชร์	วงศ์ศุภลักษณ์	กว.นช.
๙.	ผู้แทนศูนย์ประมวลวิเคราะห์สถานการณ์น้ำ		
๑๐.	ผู้แทนศูนย์โทรมาตรเพื่อการชลประทาน		
๑๑.	นางรุ่งนภา	ทองศิริ	ชก.อน.
๑๒.	นายไกรนิธี	รัตนธาดา	เลขานุการคณะทำงาน
๑๓.	นายคณิต	โชติกะ	ผู้ช่วยเลขานุการ
๑๔.	นางสาวกุลยา	เจริญกิจเกษตร	ผู้ช่วยเลขานุการ
๑๕.	นางสาววนิดา	มูลสาร	ผู้ช่วยเลขานุการ

เริ่มประชุมเวลา ๐๙.๓๐ น.

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องที่ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องการรับรองรายงานการประชุม

คณะทำงานรับรองรายงานการประชุมครั้งที่ ๔/๒๕๕๗ เมื่อวันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๗ เวลา ๐๙.๓๐ น. ณ ห้องประชุมการจัดการความรู้ (KM Team) ชั้น ๓ อาคารอำนวยการ กรมชลประทาน สามเสน กทม.

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องเพื่อพิจารณา

๓.๑ การนำเสนอถ่ายทอดองค์ความรู้ รายละเอียดต่างๆ สามารถเปิดดูได้ใน Web คลังความรู้ สบอ.

๑. “การบริหารจัดการน้ำลุ่มน้ำเจ้าพระยาในช่วง ฤดูแล้งปี ๒๕๕๖/๒๕๕๗” โดยนายสันติ เต็มเอี่ยม ผู้แทนส่วนบริหารจัดการน้ำ การวางแผนการเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ดำเนินการโดยคณะทำงานวางแผนการเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ซึ่งประกอบด้วย ๑๐ หน่วยงาน คือ กรมส่งเสริมการเกษตร กรมชลประทาน กฟผ. สศก. กรมการข้าว กรมวิชาการเกษตร การพัฒนาที่ดิน กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย กรมทรัพยากรน้ำ กรมประชาสัมพันธ์

แนวทางวางแผนบริหารจัดการน้ำฤดูแล้ง

- ๑) วางแผนการบริหารจัดการน้ำให้สอดคล้องกับปริมาณน้ำต้นทุน
- ๒) เก็บน้ำสำรองไว้ส่วนหนึ่งสำหรับการเพาะปลูกพืชในฤดูฝน
- ๓) จัดลำดับความสำคัญในการจัดสรรน้ำให้กิจกรรมต่างๆ
 - เพื่อการอุปโภค-บริโภค และการประปา
 - เพื่อรักษาระบบนิเวศน์ เช่น การผลักดันน้ำเค็ม การขับไล่ น้ำเสีย
 - เพื่อการเกษตรกรรม
 - เพื่อการอุตสาหกรรม

แผนการจัดสรรน้ำเพื่อใช้ในกิจกรรมต่างๆ โดยจัดลำดับความสำคัญ ดังนี้

- ๑) เพื่อการอุปโภค-บริโภค จำนวน ๑,๑๐๐ ล้าน ลบ.ม.
 - ๑.๑ การประปานครหลวง ๘๐๐ ล้าน ลบ.ม.
 - ๑.๒ ตามลำน้ำและระบบชลประทาน ๓๐๐ ล้าน ลบ.ม.
- ๒) รักษาระบบนิเวศน์ทางน้ำและอื่นๆ จำนวน ๑,๓๕๐ ล้าน ลบ.ม.
 - ๒.๑ ปากแม่น้ำเจ้าพระยา ๔๕๐ ล้าน ลบ.ม.
 - ๒.๒ แม่น้ำท่าจีน ๖๕๐ ล้าน ลบ.ม.
 - ๒.๓ อื่นๆ ๒๕๕ ล้าน ลบ.ม.
- ๓) เพื่อการเกษตร ๒,๘๕๐ ล้าน ลบ.ม. พื้นที่ประมาณ ๒.๙๐ ล้านไร่
- ๔) เพื่อการอุตสาหกรรม ๕ ล้าน ลบ.ม.

การบริหารจัดการน้ำลุ่มน้ำเจ้าพระยาฤดูแล้งปี พ.ศ. ๒๕๕๖/๒๕๕๗

หน่วย ล้าน ลบ.ม.

เขื่อน	วางแผนระบาย ๑ พ.ย. ๕๖	วันที่ ๘ ต.ค. ๕๖	-เพิ่ม/-ลด
๑. ภูมิพล	๑,๕๗๕	๑,๒๗๗	-๒๙๘
๒. สิริกิติ์	๑,๙๒๕	๑,๖๒๑	-๓๐๔
๓. แควน้อยฯ	๖๐๐	๖๐๘	-๘
๔. ป่าสักฯ	๖๐๐	๘๒๐	-๒๒๐
๕. แม่กลอง	๑,๐๐๐	๑,๐๐๐	๑,๐๐๐

จุดควบคุมอาคารชลประทานที่สำคัญลุ่มน้ำเจ้าพระยาฤดูแล้งปี ๒๕๕๖/๒๕๕๗

(๒๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๗ - ๓๐ เมษายน ๒๕๕๗)

- ๑) สขป. ๓ เขื่อนนเรศวร ระดับน้ำเหนือเขื่อน +๔๗.๐๐ - +๔๗.๑๐ ม.-รทก.
ปริมาณน้ำไหลผ่านเขื่อนนเรศวรไม่ต่ำกว่า ๑๐๐-๑๔๐ ลบ.ม./วิ
- ๒) สขป. ๑๒ เขื่อนเจ้าพระยา ระดับน้ำเหนือเขื่อน +๑๔.๕๐ - +๑๕.๐๐ ม.-รทก.
(ก.พ. ๕๗) ระดับน้ำเหนือเขื่อน +๑๔.๐๐ - +๑๔.๕๐ ม.-รทก. (มี.ค.๕๗-เม.ย.๕๗) ปริมาณน้ำไหลผ่านเขื่อน
เจ้าพระยาไม่ต่ำกว่า ๗๐ ลบ.ม./วิ

๓) สขป. ๑๐ เขื่อนพระรามหก ระดับน้ำเหนือเขื่อน +๖.๐๐ - +๖.๒๐ ม.-ทรก.

มาตรการลดผลกระทบต่อการเพาะเลี้ยงปลาในกระชังลุ่มน้ำเจ้าพระยา ฤดูแล้งปี ๒๕๕๖/๒๕๕๗ (๑๕ มีนาคม ๒๕๕๗ - ๓๐ เมษายน ๒๕๕๗) ปริมาณน้ำที่ระบายน้ำจากเขื่อนภูมิพล และเขื่อนสิริกิติ์ในช่วงนี้ส่งผลกระทบต่อการเพาะเลี้ยงของเกษตรกรในแม่น้ำปิง บริเวณจังหวัดกำแพงเพชร และแม่น้ำน่าน บริเวณจังหวัดอุตรดิตถ์และจังหวัดพิษณุโลก ดังนั้น จึงขอให้เกษตรกรงดการเพาะเลี้ยง

๒. “การทดลองหาช่วงระยะเวลาและจำนวนครั้งในการให้น้ำแบบเปียกสลับแห้งของข้าวเหนียวพันธุ์สันป่าตอง ๑) โดยนายศุภชัย แก้วลำไย (ผนช.)

วัตถุประสงค์

๑) เพื่อทดลองหาปริมาณการใช้น้ำที่ลดลงจากการให้น้ำจากการให้น้ำแบบเปียกสลับแห้งเมื่อเปรียบเทียบกับปริมาณการให้น้ำท่วมขังตลอดฤดูปลูก

๒) เพื่อทดลองหาจำนวนครั้งและช่วงเวลาที่เหมาะสมในการให้น้ำแบบเปียกสลับแห้งโดยไม่ส่งผลกระทบต่อผลผลิตเมื่อเปรียบเทียบกับการให้น้ำแบบท่วมขังตลอดฤดูปลูก

การทดลองหาช่วงระยะเวลาและจำนวนครั้งในการให้น้ำแบบเปียกสลับแห้งในการปลูกข้าวเหนียวพันธุ์สันป่าตอง ๑ ที่สถานีทดลองการใช้น้ำชลประทานที่ ๑ (แม่แตง) อ.แม่แตง จ.เชียงใหม่ มีปริมาณน้ำฝนทั้งสิ้น ๘๕.๗๐ มิลลิเมตร จำนวนวันที่ฝนตก ๑๕ วัน แต่ปริมาณน้ำฝนที่ตกส่วนใหญ่จะมากในช่วงที่ข้าวแก่ระยะเก็บเกี่ยว (ปริมาณฝนในระหว่างวันที่ ๑-๑๙ พฤษภาคม ๒๕๕๖ มีปริมาณฝนรวม ๕๕.๘๐ มิลลิเมตร) จะมีผลกระทบบ้างในเดือนมีนาคม ๒๕๕๖ ซึ่งต้นข้าวมีอายุประมาณ ๖๐ วัน (ปริมาณฝนเดือนมีนาคม ๒๕๕๖ ทั้งสิ้น ๒๘.๖๐ มิลลิเมตร จำนวนวันที่ฝนตก ๓ วัน)

ตารางเปรียบเทียบองค์ประกอบผลผลิตและผลผลิตของข้าวพันธุ์สันป่าตอง ๑ ของ ๔ วิธีการ

วิธีการ	ความสูงต้นข้าวระยะเก็บเกี่ยว	จำนวนต้นตอออกรยะเก็บเกี่ยว	ความยาวรวง	จำนวนระแง้ต่อรวง	จำนวนรวงต่อกอ	จำนวนเมล็ดดีต่อกอ	จำนวนเมล็ดลีบต่อรวง	น้ำหนักเมล็ดดีต่อกอ	ผลผลิตต่อไร่
	(ซม.)	(ซม.)	(ซม.)	(ระแง้)	(รวง)	(เมล็ด)	(เมล็ด)	(กรัม)	(กิโลกรัม)
T๑	๘๕.๘๐ ^b	๑๓.๔๗ ^b	๒๔.๔๖	๗.๑๒	๙.๔๗ ^b	๑๑๗.๖๓	๒๖.๐๘	๓๒.๑๙ ^{bc}	๑๑๓๐.๖๗ ^b
T๒	๘๘.๐๐ ^a	๑๕.๒๒ ^a	๒๔.๒๘	๗.๖๖	๑๐.๘๓ ^a	๑๑๖.๕๓	๑๙.๗๑	๓๖.๗๒ ^{ab}	๑๒๖๔.๐๐ ^a
T๓	๘๕.๘๘ ^b	๑๓.๒๒ ^b	๒๔.๕๔	๗.๔๔	๙.๗๐ ^b	๑๑๑.๔๐	๒๕.๙๑	๓๐.๘๕ ^c	๑๑๓๖.๐๐ ^b
T๔	๘๗.๕๐ ^{ab}	๑๔.๓๐ ^{ab}	๒๔.๐๐	๗.๓๑	๑๑.๖๓ ^a	๑๑๖.๐๐	๒๕.๕๒	๑๑.๖๓ ^a	๑๒๒๖.๖๗ ^a
L.S.	*	*	NS	NS	**	NS	NS	**	**
LSD.๐๕	๑.๘๔	๑.๑๘	-	-	๑.๐๐	-	-	๔.๕๖	๘๒.๗๙
C.V.(%)	๑.๗๓	๖.๘๐	๒.๔๗	๕.๒๘	๗.๘๑	๘.๐๕	๒๐.๗๑	๑๐.๗๕	๕.๖๖

จากตารางเปรียบเทียบองค์ประกอบผลผลิตและผลผลิตของข้าวพันธุ์สันป่าตอง ๑ ของ ๔ วิธีการ จะเห็นได้ว่าวิธีการที่ ๒ จะให้ผลผลิตมากกว่าวิธีอื่น

ข้อเสนอแนะ

๑. การทดลองครั้งนี้ต้นกล้าข้าวที่นำมาใช้ปักดำเป็นต้นกล้าที่ตกในแปลงกล้าและถอนกล้าด้วยมือ (แรงงาน) ซึ่งจำเป็นต้องปล่อยให้ต้นกล้ามีอายุ ๒๘ วัน ขึ้นไป ต้นกล้าถึงจะแข็งแรงเพียงพอไม่มีลักษณะถอนเพื่อนำมาปักดำในแปลงนา และเมื่อปักดำไปแล้วต้นกล้ามีอายุการตั้งตัวมีน้อยเกินไปสำหรับการปล่อยให้แห้งในการแกล้งข้าว ข้าวยังไม่สามารถตั้งตัวได้จึงส่งผลกระทบต่อผลผลิตอย่างชัดเจน แต่เมื่อข้าวตั้งตัวได้แล้วการปล่อยให้แห้งในระยะข้าวแตกกอจึงไม่ส่งผลกระทบต่อผลผลิตแต่ประการใด

๒. สำหรับการปักดำด้วยเครื่องจักร (รถปักดำ) ซึ่งใช้อายุกล้าในการปักดำน้อย ซึ่งส่วนใหญ่อายุอยู่ระหว่าง ๑๒-๑๕ วัน การปล่อยให้แห้งในระยะการเจริญเติบโตทางลำต้นอายุ ๓๕-๔๔ วัน อาจจะสามารถกระทำได้นี้เนื่องจากข้าวสามารถตั้งตัวได้แล้ว และยังสามารถทำได้อีกครั้งในระยะข้าวแตกกอสูงสุด อายุ ๕๖-๗๐ วัน คาดว่าไม่ส่งผลกระทบต่อผลการเจริญเติบโตและผลผลิต

การทดลองครั้งนี้ใช้พันธุ์ข้าวเหนียวพันธุ์สันป่าตอง ๑ ซึ่งเป็นพันธุ์ข้าวไม่ไวแสงสามารถปลูกได้ทั้งฤดูนาปีและนาปรัง ให้ผลผลิตสูง อายุเก็บเกี่ยว ๑๓๐-๑๔๐ วัน นานกว่าพันธุ์ข้าวเจ้า โดยทั่วไปควรทำการทดลองกับพันธุ์ข้าวชนิดอื่นๆ ที่ปลูกในพื้นที่นั้นๆ และมีอายุการเก็บเกี่ยวที่แตกต่างออกไป เช่น พันธุ์ข้าวเจ้า กข.๔๑ , ชัยนาท ๑ , สุพรรณบุรี ๑ หรือ พันธุ์ข้าวเหนียวสกนศร เป็นต้น และควรจะทำแปลงทดลองระหว่างการเพาะปลูกโดยวิธีการปล่อยให้แห้งนี้แห้งในระยะการแตกกอสูงสุดกับวิธีการที่ปล่อยให้แห้งนี้ท่วมขังตลอดฤดูปลูก โดยมีขนาดแปลง ๓-๕ ไร่ ต่อวิธีการเพื่อจะได้ข้อมูลที่แน่นอนมากยิ่งขึ้น

๓.๒ Site Visit Best Practice ที่ สขป.๑๔

ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบเกี่ยวกับ Site Visit Best Practice ที่ สขป.๑๔ มอบหมายให้ ผบ.อน. ดำเนินการจัดทำโครงการเสนอกรมอนุมัติ โดยใช้งบประมาณบุคลากรหากไม่พอให้แจ้ง ผส.บอ. เพื่อจะได้ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

๓.๓ พิจารณาแผนกิจกรรม KMA ๒๐๑๔

นายจตุพล กำหนด ได้รายงานแผนกิจกรรม KMA ๒๐๑๔ ในส่วนที่ยังไม่ได้ดำเนินการให้ที่ประชุมทราบ

ผส.บอ. มอบหมายให้ KM Team กำหนดกรอบระยะเวลาในการดำเนินการของแผนกิจกรรม KMA ๒๐๑๔ ให้ชัดเจน รวมทั้งให้วิเคราะห์กลุ่มผู้รับบริการ , ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียของ สบอ.

๓.๔ พิจารณาจุลสาร สบอ. ประจำเดือนเมษายน ๒๕๕๗

นางสาวฉวีวรรณ วิชมภประหาร เสนอให้ที่ประชุมพิจารณาจุลสาร สบอ. ประจำเดือนเมษายน ๒๕๕๗

ผส.บอ. เสนอให้จัดทำจุลสารฉบับพิเศษ ครอบคลุม ๑ ปี โดย ผส.บอ. จะเสนอบทความพิเศษ ๑ เรื่อง

๓.๕ รายงานคำรับรองปฏิบัติราชการ สบอ.

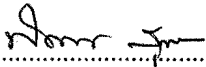
นายสถาปัตย์ ทรราชคุณาตรีฯ แจ้งให้ที่ประชุมทราบเรื่องรายงานคำรับรองปฏิบัติราชการ สบอ. สำนักกับส่วนได้ลงนามคำรับรองเรียบร้อยแล้ว จะนำขึ้น Web Site ภายในวันที่ ๒๐ มีนาคม ๒๕๕๗ และขอรายงานผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดคำรับรองปฏิบัติราชการส่งส่วนปรับปรุงบำรุงรักษา ภายในวันที่ ๕ ของทุกเดือน

ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องอื่นๆ (ถ้ามี)

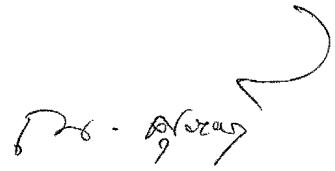
๔.๑ ติดตามการจัดตั้ง COP การจัดทำเว็บไซต์ นางพัชรวีร์ สุวรรณิก แจ้งให้ที่ประชุมทราบว่า ส่วนต่างๆ ได้ส่งรายชื่อ COP มาครบถ้วนแล้ว รวมทั้งสิ้น ๔๑ ราย ในเบื้องต้นจะหารือ COP เพื่อกำหนด แนวทางการจัดทำ Website ของหน่วยงานในสังกัดเพื่อให้เป็นไปในแนวทางเดียวกัน และกำหนดกรอบ เวลาช่วง ๓ เดือนแรกในการจัดอบรมดังกล่าว

๔.๒ ผส.บอ. สั่งการให้คณะทำงาน KM Team ดำเนินการจัดทำสื่อ โดยให้แยกสื่อ KM Team (สีฟ้า) และสื่อกีฬาสี (สีเหลือง)

เลิกประชุมเวลา ๑๒.๐๐ น.



(นางพัชรวีร์ สุวรรณิก)
ผู้ตรวจรายงานการประชุม



(นางสาวณัฐพัชร ศุภธนาพันธ์)
ผู้จัดรายงานการประชุม