Burndown Chart

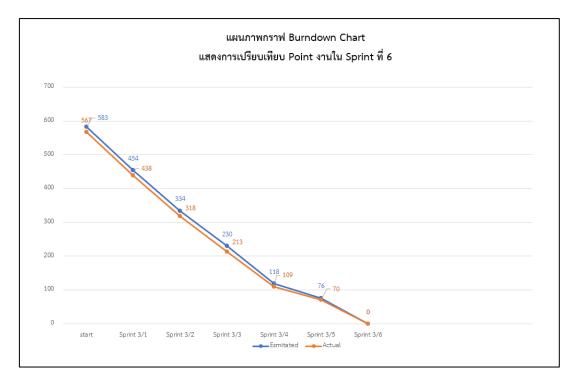
Sprint 3/6

ผลสรุปของการทำงานใน Sprint ที่ 3/6 ตั้งแต่วันจันทร์ที่ 3 มกราคม พ.ศ. 2564 ถึงวัน อาทิตย์ที่ 9 มกราคม พ.ศ. 2564 มีการประมาณการ Point ของงานทั้งหมดจากทั้ง 6 Sprint คือ 583 คะแนน เมื่อมีการดำเนินงานตามแผน ทีม 4 สามารถทำงานสำเร็จตามแผนได้ทั้งหมด 567 คะแนน รายละเอียดดังตารางที่ 1-1

ตารางที่ 1-1 ปริมาณงานใน Sprint 6 (Burndown Chart)

Sprint	เริ่มต้น	1	2	3	4	5	6
การประมาณการงานที่ทำใน	583	454	334	230	118	76	0
แต่ละ Sprint							
(Estimated Size)							
ปริมาณที่ทำสำเร็จ (Actual	567	438	318	213	109	70	0
Size)							

จากรายละเอียดปริมาณงานใน Sprint ที่ 6 สามารถแสดงการเปรียบเทียบ Point งานที่ ประมาณการ และ Point งานที่ทำสำเร็จเป็นแผนภาพกราฟ Burndown Chart ดังแผนภาพที่ 1-1



แผนภาพที่ 1-1 แผนภาพกราฟ Burndown Chart แสดงการเปรียบเทียบ Point งานใน Sprint ที่ 6



ผลลัพธ์ของ Burndown Chart ในวงรอบที่ 3

Sprint 1 จากที่วางแผน และประมาณค่าน้ำหนักมีการประมาณการงานเหลือ 129 คะแนน สามารถ ทำได้จริงเหลือ 129 คะแนน สามารถทำงานได้ตรงตามแผนที่วางไว้

Sprint 2 จากที่วางแผน และประมาณค่าน้ำหนักมีการประมาณการงานเหลือ 120 คะแนน สามารถทำได้จริงเหลือ 120 คะแนน สามารถทำงานได้ตรงตามแผนที่วางไว้

Sprint 3 จากที่วางแผนการประมาณการงานเหลือ 353 คะแนน สามารถทำได้จริงเหลือ 354 คะแนน ไม่สามารถทำงานได้ตรงตามแผนที่วางไว้ เนื่องจากมีงานที่ไม่เป็นไปตามแผนที่วางไว้ จำนวน 1 งาน

Sprint 4 จากที่วางแผนการประมาณการงานเหลือ 465 คะแนน สามารถทำได้จริงเหลือ 458 คะแนน ไม่สามารถทำงานได้ตรงตามแผนที่วางไว้ เนื่องจากมีงานที่ไม่เป็นไปตามแผนที่วางไว้ จำนวน 2 งาน

Sprint 5 จากที่วางแผน และประมาณค่าน้ำหนักมีการประมาณการงานเหลือ 507 คะแนน สามารถทำได้จริงเหลือ 497 คะแนน ไม่สามารถทำงานได้ตรงตามแผนที่วางไว้ เนื่องจากมีงานที่ไม่ เป็นไปตามแผนที่วางไว้จำนวน 1 งาน ทีม 4 มีการหยุดการทำงานในช่วงปีใหม่ ทำให้มีจำนวนงาน น้อยจึงส่งผลให้คะแนนงานใน Sprint ที่ 5 ลดลง

Sprint 6 จากที่วางแผนการประมาณการงานเหลือ 583 คะแนน สามารถทำได้จริงเหลือ 567 คะแนน ไม่สามารถทำงานได้ตรงตามแผนที่วางไว้ เนื่องจากมีงานที่ไม่เป็นไปตามแผนที่วางไว้ จำนวน 2 งาน

Velocity Chart

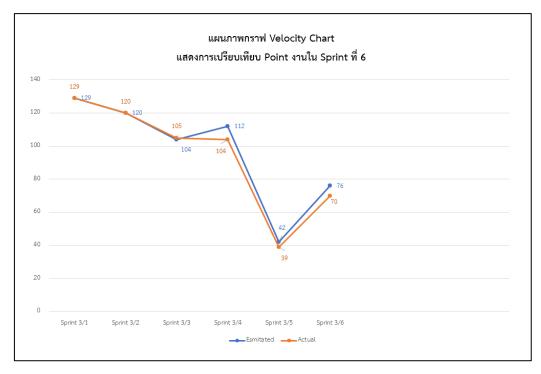
Sprint 3/6

ผลสรุปของการทำงานใน Sprint ที่ 3/6 ตั้งแต่วันจันทร์ที่ 3 มกราคม พ.ศ. 2564 ถึงวัน อาทิตย์ที่ 9 มกราคม พ.ศ. 2564 มีการประมาณการ Point ของงานทั้งหมดจากทั้ง 6 Sprint คือ 76 คะแนน เมื่อมีการดำเนินงานตามแผน ทีม 4 สามารถทำงานสำเร็จตามแผนได้ทั้งหมด 70 คะแนน รายละเอียดดังตารางที่ 1-1

ตารางที่ 1-1 ปริมาณงานใน Sprint 6 (Velocity Chart)

Sprint	1	2	3	4	5	6
การประมาณการงานที่ทำในแต่ละ	129	120	104	112	42	76
Sprint						
(Estimated Size)						
ปริมาณที่ทำสำเร็จ (Actual Size)	129	120	105	104	39	70

จากรายละเอียดปริมาณงานใน Sprint ที่ 6 สามารถแสดงการเปรียบเทียบ Point งานที่ ประมาณการ และ Point งานที่ทำสำเร็จเป็นแผนภาพกราฟ Velocity Chart ดังแผนภาพที่ 1-1



แผนภาพที่ 1-1 แผนภาพกราฟ Velocity Chart แสดงการเปรียบเทียบ Point งานใน Sprint ที่ 6



ผลลัพธ์ของ Velocity Chart ในวงรอบที่ 3

Sprint 1 จากที่วางแผนการประมาณการงานเหลือ 129 คะแนน สามารถทำได้จริงเหลือ 129 คะแนน สามารถทำงานได้ตรงตามแผนที่วางไว้

Sprint 2 จากที่วางแผนการประมาณการงานเหลือ 120 คะแนน สามารถทำได้จริงเหลือ 120 คะแนน สามารถทำงานได้ตรงตามแผนที่วางไว้

Sprint 3 จากที่วางแผนการประมาณการงานเหลือ 104 คะแนน สามารถทำได้จริงเหลือ 105 คะแนน ไม่สามารถทำงานได้ตรงตามแผนที่วางไว้ เนื่องจากมีงานที่ไม่เป็นไปตามแผนที่วางไว้ จำนวน 1 งาน

Sprint 4 จากที่วางแผนการประมาณการงานเหลือ 112 คะแนน สามารถทำได้จริงเหลือ 104 คะแนน ไม่สามารถทำงานได้ตรงตามแผนที่วางไว้ เนื่องจากมีงานที่ไม่เป็นไปตามแผนที่วางไว้ จำนวน 2 งาน

Sprint 5 จากที่วางแผน และประมาณค่าน้ำหนักมีการประมาณการงานเหลือ 42 คะแนน สามารถทำได้จริงเหลือ 39 คะแนน ไม่สามารถทำงานได้ตรงตามแผนที่วางไว้ เนื่องจากมีงานที่ไม่ เป็นไปตามแผนที่วางไว้จำนวน 1 งาน ทีม 4 มีการหยุดการทำงานในช่วงปีใหม่ ทำให้มีจำนวนงาน น้อยจึงส่งผลให้คะแนนงานใน Sprint ที่ 5 ลดลง

Sprint 6 จากที่วางแผนการประมาณการงานเหลือ 76 คะแนน สามารถทำได้จริงเหลือ 70 คะแนน ไม่สามารถทำงานได้ตรงตามแผนที่วางไว้ เนื่องจากมีงานที่ไม่เป็นไปตามแผนที่วางไว้ จำนวน 2 งาน