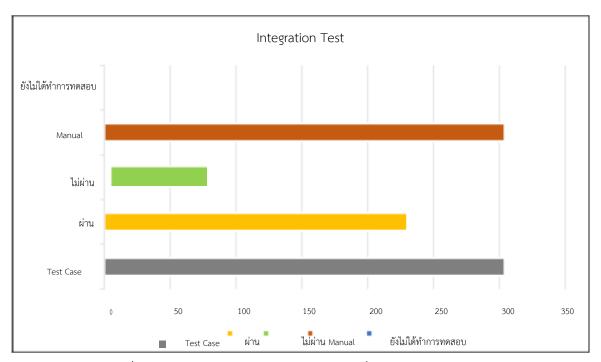
## **TEST SUMMARY**

ตารางที่ จ-1 การสรุปการทดสอบในวงรอบที่ 1

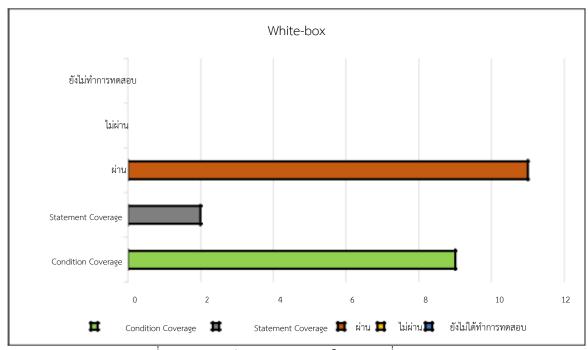
ประเภทการทดสอบ		Test Case			นกรณีทดสอบ	ยังไม่ได้ทำการทดสอบ
	จำนวน	ผ่าน	ไม่ผ่าน	Manual	Automated	
Unit Test	0	0	0	0	0	0
Integration Test	304	230	74	304	0	0
รวม	304	230	74	304	0	0



กราฟที่ จ-1 กราฟแท่งสรุปการทดสอบในวงรอบที่1แบบ Integration Test

ตารางที่ จ-2 การสรุปการทดสอบแบบ White-box ในวงรอบที่ 1

เทคนิคการทดสอบ		White box		ยังไม่ได้ทำการทดสอบ		
	จำนวน	ผ่าน ไม่ผ่าน				
Condition Coverage	9	9	0	0		
Statement Coverage	2	2	0	0		
รวม	11	11	0	0		

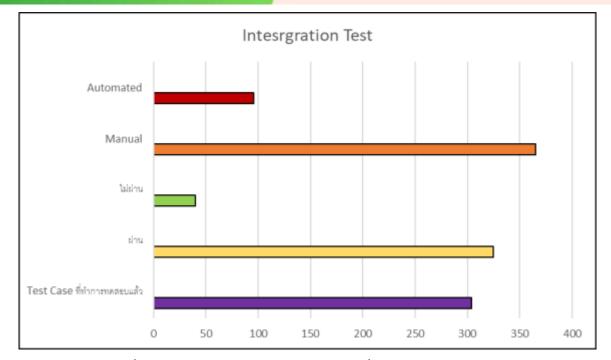


กราฟที่ จ-2 กราฟแท่งสรุปการทดสอบในวงรอบที่1แบบ White-box



ตารางที่ จ-3 การสรุปการทดสอบในวงรอบที่ 2

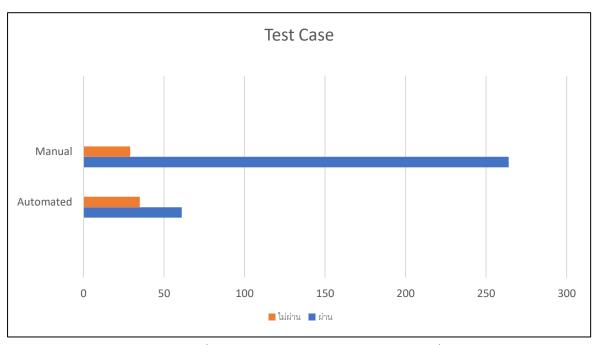
ประเภทการทดสอบ		Test Case		จำนวน	เกรณีทดสอบ	Test Case ทดสอ	ที่เคยทำการ บแล้ว	ยังไม่ได้ทำการทดสอบ
	จำนวน	ผ่าน	ไม่ผ่าน	Manual	Automated	Manual	Automated	
Unit Test	0	0	0	0	0	0	0	0
Integration Test	389	325	64	293	96	304	0	0
รวม	389	325	64	293	96	304	0	0



กราฟที่ จ-3 กราฟแท่งสรุปการทดสอบในวงรอบที่ 2 แบบ Integration Test

ตารางที่ จ-4 การสรุปการทดสอบ Test Case ที่ไม่ผ่านในวงรอบที่ 2

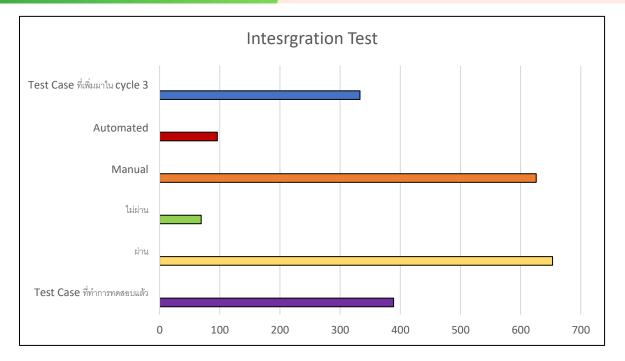
ประเภทการทดสอบ	Test Case			หมายเหตุ	
	จำนวน	ผ่าน	ไม่ผ่าน		
Manual	293	264	29	-สามารถบันทึกข้อมูลได้ -ระบบแจ้งเตือนผิดพลาด -ระบบไม่แสดงข้อมูลที่ทำการแก้ไข -ไม่ได้ทำการดักข้อมูล -ไม่ตรงตามฐานข้อมูล -ระบบแสดงข้อความผิด	
Automated	96	61	35	-สามารถเพิ่มข้อมูลได้ -ระบบแจ้งเตือนผิดพลาด -ไม่สามรถแก้ไขข้อมูลในระบบได้ -ระบบไม่บันทึกข้อมูล -ระบบไม่แสดงข้อมูล	
รวม	389	325	64		



กราฟที่ จ-4 กราฟแท่งสรุปการทดสอบในวงรอบที่ 2

ตารางที่ จ-5 การสรุปการทดสอบในวงรอบที่ 3 แบบ Integration Test

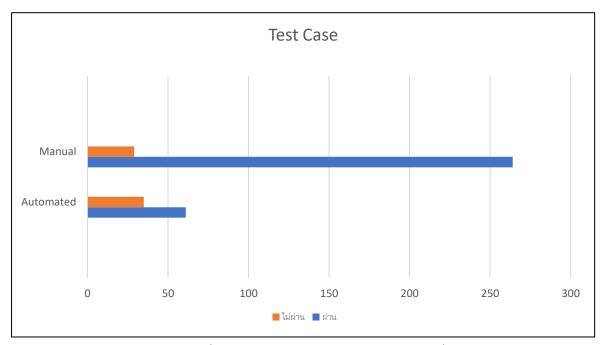
ประเภทการทดสอบ		Test Case ที่ทำการเพิ่ม	Test C	Test Case	
	ที่เคยทำการทดสอบแล้ว	มาใน Cycle 3			Test Case
			ผ่าน	ไม่ผ่าน	
Manual	293	333	592	34	626
Automated	96	0	61	35	96
รวม	389	333	653	69	722



กราฟที่ จ-5 กราฟแท่งสรุปการทดสอบในวงรอบที่ 3 แบบ Integration Test

ตารางที่ จ-6 การสรุปการทดสอบ Test Case ที่ไม่ผ่านในวงรอบที่ 3

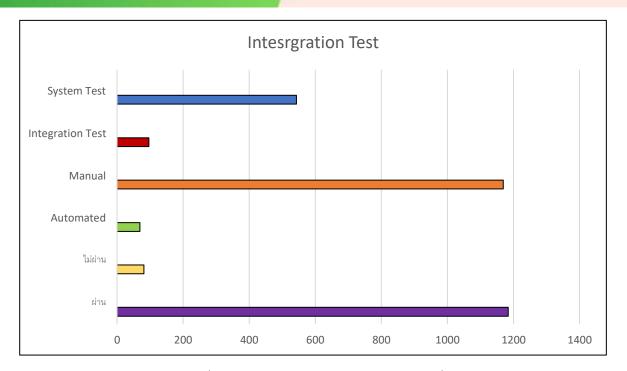
ประเภทการทดสอบ	Test Case			หมายเหตุ
	จำนวน	ผ่าน	ไม่ผ่าน	<del>-</del>
Manual	626	592	34	-สามารถบันทึกข้อมูลได้
				-ระบบแจ้งเตือนผิดพลาด
				-ระบบไม่แสดงข้อมูลที่ทำการแก้ไข
				-ไม่ได้ทำการดักข้อมูล
				-ไม่ตรงตามฐานข้อมูล
				-ระบบแสดงข้อความผิด
				-ระบบไม่สามารถเปลี่ยนรถได้
				-ระบบไม่แสดงข้อความแจ้งเตือน
Automated	96	61	35	-สามารถเพิ่มข้อมูลได้
				-ระบบแจ้งเตือนผิดพลาด
				-ไม่สามรถแก้ไขข้อมูลในระบบได้
				-ระบบไม่บันทึกข้อมูล
				-ระบบไม่แสดงข้อมูล
รวม	722	653	69	



กราฟที่ จ-6 กราฟแท่งสรุปการทดสอบในวงรอบที่ 3

## ตารางที่ จ-7 การสรุปการทดสอบในวงรอบที่ 4

ประเภทการทดสอบ		Test Case			นกรณีทดสอบ	ยังไม่ได้ทำการทดสอบ
	จำนวน	ผ่าน	ไม่ผ่าน	Manual	Automated	
System Test	543	531	12	543	0	0
Integration Test	722	653	69	626	96	0
รวม	1265	1184	81	1169	96	0



กราฟที่ จ-7 กราฟแท่งสรุปการทดสอบในวงรอบที่ 4

ตารางที่ จ-7 การสรุปการทดสอบ Test Case ที่ไม่ผ่านในวงรอบที่ 4

ประเภทการทดสอบ	Test Case			หมายเหตุ
	จำนวน	ผ่าน	ไม่ผ่าน	
System Test	543	531	12	-สามารถบันทึกข้อมูลได้ -ระบบแจ้งเตือนผิดพลาด -ระบบไม่แสดงข้อมูลที่ทำการแก้ไข
Integration Test	722	653	69	-สามารถเพิ่มข้อมูลได้ -ระบบแจ้งเตือนผิดพลาด -ไม่สามรถแก้ไขข้อมูลในระบบได้ -ระบบไม่บันทึกข้อมูล -ระบบไม่แสดงข้อมูล -ไม่ได้ทำการดักข้อมูล -ไม่ตรงตามฐานข้อมูล -ระบบแสดงข้อความผิด -ระบบไม่สามารถเปลี่ยนรถได้ -ระบบไม่แสดงข้อความแจ้งเตือน
รวม	1265	1184	81	



กราฟที่ จ-7 กราฟแท่งสรุปการทดสอบในวงรอบที่ 4