# ตารางที่ 2-2-1 Test Script White-box Testing รหัสทดสอบ CDMS-06-04-01-white\_box

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **รหัสทดสอบ** | CDMS-06-04-01-white\_box | **ผู้สร้างเอกสาร** | ณัฐนันท์ | **วันที่สร้าง** | 27 ส.ค. 2564 | **วันที่ทดสอบ** | 27 ส.ค. 2564 |
| **ชื่อการทดสอบ** | แก้ไขรถ โดยเทคนิค Condition Coverage  (update\_car\_condition\_coverage\_01) | | | | | | |
| **เงื่อนไขก่อนการทดสอบ** | 1. เตรียมไฟล์ Car\_edit.php ฟังก์ชัน car\_update 2. เตรียมไฟล์ Da\_cdms\_car.php ฟังก์ชัน car\_update 3. โค้ดหน้าจอที่เกี่ยวกับการแก้ไขรถเรียบร้อยแล้ว | | | | | | |
| **กรณีทดสอบ  และข้อมูลทดสอบ** | กรณีที่ 1 แก้ไขข้อมูลรถ กรณีไม่ได้เพิ่มรูปใหม่ และใช้รูปเดิมที่มีอยู่ในฐานข้อมูล โดยมีข้อมูลทดสอบ ดังนี้  $car\_id = 1          $car\_code = “กย 155”          $car\_number = 1          $car\_chassis\_number = “00001”          $car\_brand = “TOYOTO”          $car\_register\_year = “2564”          $car\_weight = 3.55          $car\_branch = “แหลมทอง”          $car\_fuel\_type = “RPG”          $car\_status = 1          $car\_prov\_id = 1          $car\_cart\_id = 1  $car\_image = $old\_car\_image | | | | | | |

# ตารางที่ 2-2-1 Test Script White-box Testing รหัสทดสอบ CDMS-06-04-01-white\_box (2)

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **รหัสทดสอบ** | CDMS-06-04-01-white\_box | **ผู้สร้างเอกสาร** | ณัฐนันท์ | **วันที่สร้าง** | 27 ส.ค. 2564 | **วันที่ทดสอบ** | 27 ส.ค. 2564 |
|  | กรณีที่ 2 แก้ไขข้อมูลรถ กรณีเพิ่มรูปใหม่ ซึ่งเปลี่ยนรูปเดิมที่มีอยู่ในฐานข้อมูล โดยมีข้อมูลทดสอบ ดังนี้  $car\_id = 1          $car\_code = “กย 155”          $car\_number = 1          $car\_chassis\_number = “00001”          $car\_brand = “TOYOTO”          $car\_register\_year = “2564”          $car\_weight = 3.55          $car\_branch = “แหลมทอง”          $car\_fuel\_type = “RPG”          $car\_status = 1          $car\_prov\_id = 1          $car\_cart\_id = 1  $car\_image = $new\_car\_image | | | | | | |
| **ผลการทดสอบ ที่คาดหวัง** | กรณีที่ 1 Condition ที่ 1 และ Condition ที่ 2 เป็นจริง  กรณีที่ 2 Condition ที่ 1 หรือ Condition ที่ 2 เป็นเท็จ | | | | | | |

# ตารางที่ 2-2-1 Test Script White-box Testing รหัสทดสอบ CDMS-06-04-01-white\_box (3)

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **รหัสทดสอบ** | CDMS-06-04-01-white\_box | **ผู้สร้างเอกสาร** | ณัฐนันท์ | **วันที่สร้าง** | 27 ส.ค. 2564 | **วันที่ทดสอบ** | 27 ส.ค. 2564 |
| **ขั้นตอน การทดสอบ** | ภาพที่ 1 ฟังก์ชัน car\_update ไฟล์ Car\_edit.php    ภาพที่ 2 ฟังก์ชัน car\_update ไฟล์ Da\_cdms\_car.php | | | | | | |

# ตารางที่ 2-2-1 Test Script White-box Testing รหัสทดสอบ CDMS-06-04-01-white\_box (4)

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **รหัสทดสอบ** | CDMS-06-04-01-white\_box | **ผู้สร้างเอกสาร** | ณัฐนันท์ | **วันที่สร้าง** | 27 ส.ค. 2564 | **วันที่ทดสอบ** | 27 ส.ค. 2564 |
| **ผลการทดสอบ** | กรณีที่ 1 Condition ที่ 1 และ Condition ที่ 2 เป็นจริง **ผลการทดสอบ :** **ผ่าน**  กรณีที่ 2 Condition ที่ 1 หรือ Condition ที่ 2 เป็นเท็จ **ผลการทดสอบ :** **ผ่าน** | | | | | | |
| **ความครอบคลุมของการทดสอบ** | ร้อยละ 100 | | | | | | |