รายงานผลการทดลอง socket

เนื้อหารายงาน :

ในโค้ดฝั่ง CLIENT ได้มีการเขียนเพื่อทำการเชื่อมต่อกับ SERVER และเมื่อเชื่อมต่อก็จะสามารถพิมพ์โต้ตอบกับ SERVER ได้

ในโค้ดฝั่ง SERVER ได้มีการเขียนเพื่อทำการเชื่อมต่อกับ CLIENT เพื่อทำการสอบถามเก็บข้อมูลเพื่อจะนำไปออก ออเดอร์รายการอาหารในตอนท้ายที่สุด และมีการเขียนเพื่อป้องกันการใส่ค่าที่ไม่ตรงกับคตอบที่ต้องการอยู่ด้วย และหากมีการยืนยันออเดอร์จากทางฝั่ง CLIENT ก็จะทำการเปลี่ยนแปลงข้อมูล หากมี CLIENT ใหม่เข้ามาก็จะทำ การบอกรายการอาหารที่มีการเปลี่ยนแปลงข้อมูลแล้ว

รูปการทดลอง:

```
PS C:\manud y3\Term 2\web tech\assignment(co ding)1> node client
                                                                   PS C:\manud y3\Term 2\web tech\assignment(cod ing)1> node client
                                                                                                                                          PS C:\manud y3\Term 2\web tech\assignment(co
                                                                                                                                          ding)1> node server
                                                                                                                                          state 1: pork porridge
state 2: pork porridge
state 3: pork porridge each with 1 soft-bo
CONNECTED TO: 127.0.0.1:6969
                                                                    CONNECTED TO: 127.0.0.1:6969
Welcome to Kea-Nid pork porridge shop!
This is the list of food ingredients we have
                                                                    Welcome to Kea-Nid pork porridge shop!
                                                                                                                                          iled egg ,
state 4 : L pork porridge each with 1 soft-
                                                                    This is the list of food ingredients we have
                                                                                                                                          state 5 : 2 L pork porridge each with 1 soft-
boiled egg ,
state 5 : 2 L pork porridge each with 1 sof
t-boiled egg ,
state 6 : 2 L pork porridge each with 1 sof
Select main meat = "10" Pork , nothing.
                                                                    Select main meat = "8" Pork , nothing.
Ex. pork
pork
Select offal = "10" liver, "10" kidney, "10"
                                                                                                                                         t-boiled egg ,
intestine, nothing.
Ex. liver, kidney, intestine
More option = "10" Soft-boiled egg, "10" Pre
served egg or nothing.
Ex. soft-boiled egg = 1, preserved egg = 2
soft-boiled egg = 1
SIZE = L \text{ or } XL
Amount minimum = 1
Confirm order (yes or no)
Do you want to order more food
no
All orders are
1) 2 L pork porridge each with 1 soft-boile d egg ,
Connection closed
```