Thử nghiệm model:

-Data : diabetes\_binary\_5050split\_health\_indicators\_BRFSS2015.csv

-Kí hiệu RF: random forest

LR:Logistic regression

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| STT | Thuật toán | Xử lí data | Tham số được thay đổi |  |  | Độ chính xác | Time  train | Time predict |
| 01 | RF | Xóa các sample bị trùng | n\_estimators=100, random\_state=42 |  |  | 0.7386 | 7s | 0.3s |
| 02 | LG | Xóa các sample bị trùng | max\_iter=1000,  random\_state=42 |  |  | 0.7513 | 1.7s | 0s |