ชื่อ-สกุล ___นายวายุ บัวพนัส__ เลขประจำตัว _B6623593___

ชื่อ-สกุล __น.ส. ปวันรัตน์ ปิยะบุญ___ เลขประจำตัว _B6602130___

ปฏิบัติการ Big Data

(HDFS, YARN, MapReduce)

**** ทุจริต = F ****

[3 คะแนน] 1. เก็บไฟล์ใน HDFS

/** ให้นักศึกษา capture ผลลัพธ์คล้ายรูปด้านล่าง **/

Browse Directory

user/sut/input							G
Permission	Owner	Group	Size	Last Modified	Replication	Block Size	Name
-FW-FF	sut	hadoop	71.57 KB	Sun Dec 17 14:52:07 +0700 2023	2	128 MB	ChangeLog
-rw-rr	sut	hadoop	16.18 KB	Sun Dec 17 14:52:07 +0700 2023	2	128 MB	FAQ
-rw-rr	sut	hadoop	5.06 KB	Sun Dec 17 14:52:07 +0700 2023	2	128 MB	README

Hadoop, 2017.

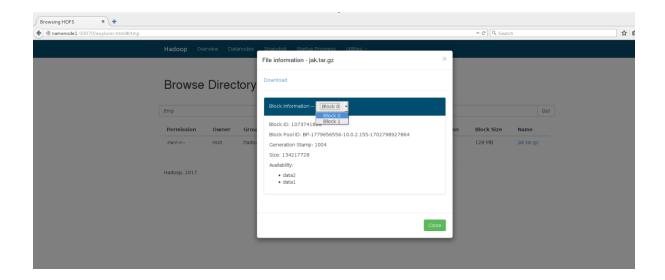
[2 คะแนน] 2. เก็บไฟล์ขนาดใหญ่ (เกิน block size 128 MB) ใน HDFS

/** ให้นักศึกษา capture ผลลัพธ์คล้าย 2 รูปด้านล่าง **/

Browse Directory

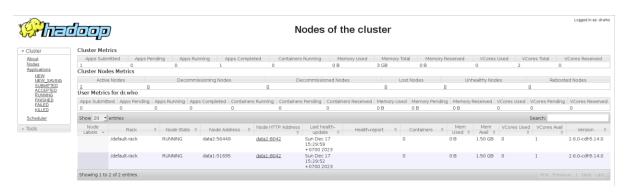
tmp							G	
Permission	Owner	vner Group Size		Last Modified	Replication	Block Size	Name	
-rw-rr	root	hadoop	172.99 MB	Sun Dec 17 15:14:46 +0700 2023	2	128 MB	jak.tar.gz	

Hadoop, 2017.



[2 คะแนน] 3. แสดงสถานะ node ใน yarn

/** ให้นักศึกษา capture ผลลัพธ์คล้ายรูปด้านล่าง **/



[3 คะแนน] 4. MapReduce - PI

/** ให้นักศึกษา capture ผลลัพธ์คล้าย 2 รูปด้านล่าง **/

Job Finished in 16.684 seconds Estimated value of Pi is 3.14280000000000000000

application 1702801300780 0001	sut	QuasiMonteCarlo	MAPREDUCE	root.sut	Sun Dec	Sun Dec	FINISHED	SUCCEEDED	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	History
					17	17								
					15:26:03	15:26:16								
					+0700	+0700								
					2023	2023								