DO all Cl	ıổi kì																	
Môn: Nh	ập môn kl	hoa học	dữ liệ	u														
Thông ti	n thành vi	ên:																
141	Nguyễn l	Ngọc V	ũ															
171	Võ Minh	Thư																
Câu hỏi																		
	og top 100	lanton	สีเมอเอ	vên t	híoh i	thì lar	ton nà	0 được	10 400	n là d	tána	muc	.2					
	ng top 100) laptop	được	yêu t	hích	thì lap	otop nà	o đưọ	c xer	n là d	đáng	mua	1?					
Troi) laptop	được	yêu t	hích	thì lap	otop nà	o đưọ	c xer	n là d	đáng	mua	1?					
Troi	ng top 100 h câu hỏi) laptop	được	yêu t	hích t	thì lap	otop nà	o đưọ	c xer	n là d	đáng	mua	1?					
Troi			được	yêu t	hích	thì lap	otop nà	o đưọ	c xer	n là d	đáng	mua	1?					
Troi	h câu hỏi	laptop												n.				
Troi	h câu hỏi u chí chọn	laptop thường	thì tiê	u chí	chọn	lapto	o thì sẽ	chọn	theo	cấu	hình	và g	iá tiề					
Troi	h câu hỏi u chí chọn - Thông t - Và ngư	laptop thường ời dùng	thì tiêi	u chí sẽ d	chọn ựa và	lapto _l	o thì sế ừng yế	chọn u tố na	theo ày để	cấu đánl	hình n giá	và g sản	iá tiề phẩn	n	niá			
Troi	h câu hỏi u chí chọn - Thông t - Và ngư	laptop thường	thì tiêi	u chí sẽ d	chọn ựa và	lapto _l	o thì sế ừng yế	chọn u tố na	theo ày để	cấu đánl	hình n giá	và g sản	iá tiề phẩn	n	giá			
Phân tíc Tiêu	h câu hỏi u chí chọn - Thông t - Và ngư	laptop thường ời dùng Nhóm sơ	thì tiêi g cũng ẽ dựa	u chí sẽ d vào g	chọn ựa và iá tiề	laptop no nhú n và t	o thì sế ừng yế	chọn u tố na	theo ày để	cấu đánl	hình n giá	và g sản	iá tiề phẩn	n	giá			

ACTIVITIES LOG									
Date	Activity								
26/12/2020	Đề ra câu hỏi và Phân công công								
1/1/2021	Đánh giá tiền độ								
7/1/2021	Đánh giá tiền độ								
13/1/2021	Đánh giá tiền độ								
14/1/2021	Tổng kết - nộp bá	ài							

	Ττ	METOC		Total Time					
	11	ME LOG		0:00:00					
Date	Time From	Time To	Durian (miunute)	Activity					
26/12 20h 22h		2h	Tìm hiểu đề tài, seach các chủ đề liên quan						
27/12 22h 23h		1h	Thu thập link sản	Thu thập link sản phẩm					
27/12 22h 23h		23h	1h	Thu thập link sản phẩm					
28/12 20h 23h 3h		3h	Xem lại crawl data từ html, api. Tham khảo các nguồn online						
29/12 21h 23h		2h	Tìm hiểm cấu trúc html sản phẩm trên tiki, crawl data						
2/1	2/1 22h 23h 1h				c html sản phẩm	trên tiki, crawl da	ata		
3/2 22h 24h 2h				Xửu lý các class	trống, ghi vào file				

	TTNAT	Total Time			
	TIME	6:00:00			
Date	Time From	Time To	Durian (miunute)	Activity	
8/1/2021	19:00	20:00	01:00	Tái cấu trúc file n	otebook
9/1/2021	19:00	20:00	01:00	Tiền xử lý	
10/1/2021	19:00	20:00	01:00	Tiếp tục tiền xử ly	7
11/1/2021	19:00	22:00	03:00	phân tích - đánh	giá