#### BAB V

### HASIL ANALISIS DAN PEMBAHASAN

#### 5.1 PROFILE RESPONDEN

Pengumpulan data dilakukan dengan menggunakan kuesioner online yaitu dengan cara membagikan kuesioner melalui social media yang berupa *link google form* yang akan diisi oleh responden yang terdiri dari 50 pernyataan sesuai dengan yang dirasakan oleh pengguna *website* e-payment universitas dinamika bangsa. Sebanyak 113 responden yang telah memberikan respon pada kuesioner yang telah disebarkan.

Perhitungan dari presentasi kuisioner ini dengan cara sebagai berikut:

Rumus Dimana:

$$p = \frac{f}{n} \times 100$$

p = Presentasi

f = Frekuensi dari setiap jawaban angket

*n* = Jumlah responden keseluruhan

Adapun profil 113 responden yang telah berpartisipasi dalam pengisian kuisioner dalam penelitian ini adalah sebagai berikut :

**Tabel 5.1 Statistik Deskripsi Responden** 

Uraian	Frekuensi	Presentase
Jenis Kelamin:		
Laki-Laki	60	53%
Perempuan	53	46,9%
Total	113	100%
Prodi :		
Sistem Informasi	66	58,4%
Teknik Informatika	31	27,4%
Sistem Komputer	13	11,5%
Manajemen Informatika	0	0%
Komputerisasi Akuntansi	3	2,6%
Manajemen	0	0%
Kewirausahaan	0	0%
	0	0%
Total	113	100%
Semester :		
Semester 1-2	0	0%
Semester 3-4	2	1,7%
Semester 5-6	11	9,7%
Semester >6	100	88%
Total	113	100%
Sering menggunakan laman		
siakad :	400	0000
Ya	100	88%
Tidak	13	11%
Total	113	100%

### 5.2 FREKUENSI JAWABAN VARIABEL

## 5.2.1 Frekuensi Jawaban Variabel *Effeciency*

Berdasarkan dari hasil penyebaran kuisioner terhadap 113 responden dalam penelitian tentang Variable *Effeciency* yang digunakan untuk mengukur pengguna dalam mendapatkan informasi yang diberikan oleh website e-pay unama. Maka frekuensi dari jawaban Variable *Effeciency* responden dapat dilihat Tabel 5.2

Tabel 5.2 Frekuensi Jawaban Variabel *Effeciency* 

		Skala Pengukuran								
Indikator	(Sa Se	5 ungat tuju)	4 (Setuju)				2 (Tidak Setuju)		1 (Sangat Tidak Setuju)	
	Frek	%	Frek	%	Frek	%	Frek	%	Frek	%
EFF1	16	14,1%	56	49,5%	33	29,2%	2	1,7%	5	4,4%
EFF2	11	9,7%	18	15,9%	35	30,9%	39	34,4%	10	8,8%
EFF3	26	23%	48	42,4%	27	23,8%	7	6,1%	5	4,4%

Berdasarkan tabel diatas, indikator EFF1 memiliki frekuensi jawaban kuesioner dengan jumlah terbesar yaitu terdapat pada kolom skala pengukuran netral dengan persentase nilai sebesar 49,5%, pada indikator EFF2 skala pengukuran terbesar yaitu tidak setuju dengan persentase 34,5%, kemudian EFF3 skala pengukuran terbesar yaitu netral dengan persentase 42,4%.

## 5.2.2 Frekuensi Jawaban Variabel Affect

Berdasarkan dari hasil penyebaran kuisioner terhadap 113 responden dalam penelitian tentang Variable *Affect* yang digunakan untuk mengukur kenyamanan pengguna saat digunakan website e-pay unama. Maka frekuensi dari jawaban Variable *Affect* responden dapat dilihat Tabel 5.3

Tabel 5.3 Frekuensi Jawaban Variabel Affect

		Skala Pengukuran												
		5		5		5		4	3		2		(S:	1 angat
Indikator		angat etuju)	(Setuju)		(N	etral)	(Tidak Setuju)		Tidak Setuju)					
	Frek	%	Frek	%	Frek	%	Frek	%	Frek	%				
AFF1	16	14,1%	23	20,3%	44	38,9%	21	18,5%	9	7,9%				
AFF2	38	33,6%	45	39,8%	22	19,4%	5	4,4%	3	2,6%				
AFF3	15	13,2%	41	36,2%	38	33,6%	16	14,1%	3	2,6%				

Berdasarkan tabel diatas, indikator AFF1 memiliki frekuensi jawaban kuesioner dengan jumlah terbesar yaitu terdapat pada kolom skala pengukuran netral dengan persentase sebesar 38,9%, pada indikator AFF2 skala pengukuran terbesar yaitu setuju dengan persentase 39,8% dan pada AFF3 skala pengukuran terbesar yaitu setuju dengan nilai persentase 36,2%.

# 5.2.3 Frekuensi Jawaban Variabel Helpfullness

Berdasarkan dari hasil penyebaran kuisioner terhadap 113 responden dalam penelitian tentang Variable *Helpfullness* yang digunakan untuk mengukur

pengguna dalam menyelesaikan masalah dengan membaca informasi yang diberikan oleh *website* e-pay unama. Maka frekuensi dari jawaban Variable *Helpfullness* responden dapat dilihat Tabel 5.4

Tabel 5.4 Frekuensi Jawaban Variabel Helpfullness

		Skala Pengukuran									
		5	4	4	3		2		1		
Indikator	,	angat tuju)	(Set	(Setuju)		(Netral)		(Tidak Setuju)		(Sangat Tidak Setuju)	
	Frek	%	Frek	%	Frek	%	Frek	%	Frek	%	
HFN1	12	10,6%	16	14,1%	42	37,1%	31	27,4%	12	10,6%	
HFN2	15	13,2%	20	17,6%	43	38%	31	27,4%	4	3,5%	
HFN3	21	18,5%	42	37,1%	41	36,2%	8	7%	1	0,8%	
HFN4	10	8,8%	24	21,2%	50	44,2%	21	18,5%	8	7%	

Berdasarkan tabel diatas, indikator HFN1 memiliki frekuensi jawaban kuesioner dengan jumlah terbesar yaitu terdapat pada kolom skala pengukuran netral dengan persentase nilai sebesar 37,1%, pada indikator HFN2 skala pengukuran terbesar yaitu netral dengan persentase 38%, kemudian HFN3 skala pengukuran terbesar yaitu setuju dengan persentase 37,1% dan pada HFN4 skala pengukuran terbesar yaitu netral dengan persentase 44,2%.

#### 5.2.4 Frekuensi Jawaban Variabel *Control*

Berdasarkan dari hasil penyebaran kuisioner terhadap 113 responden

dalam penelitian tentang Variable *Control* yang digunakan untuk mengukur pengguna dalam menjelajah dan menguasai website e-pay unama. Maka frekuensi dari jawaban Variable *Control* responden dapat dilihat Tabel 5.5

Tabel 5.5 Frekuensi Jawaban Variabel Control

		Tabels		idelibi u	ana	un vui	uber et	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		
		Skala Pengukuran								
		5	4	4	3		2		1	
Indikator	Se	angat tuju)	(Set	(Setuju)		(Netral) (Tidak		Setuju)	(Sangat Sett	
markator	Frek	%	Frek	%	Frek	%	Frek	%	Frek	%
CNL1	24	21,2%	48	42,4%	31	27,4%	7	6,1%	3	2,6%
CNL2	8	7%	18	15,9%	39	34,5%	38	33,6%	10	8,8%
CNL3	13	11,5%	16	14,1%	36	31,8%	37	32,7%	11	9,7%

Berdasarkan tabel diatas, indikator CNL1 memiliki frekuensi jawaban kuesioner dengan jumlah terbesar yaitu terdapat pada kolom skala pengukuran sangat setuju dengan persentase nilai sebesar 42,4%, pada indikator CNL2 skala pengukuran terbesar yaitu sangat netral dan tidak setuju dengan persentase samasama 34,5% dan pada CNL3 skala pengukuran terbesar yaitu tidak setuju dengan nilai persentase 32,7%.

### 5.2.5 Frekuensi Jawaban Variabel *Learnbility*

Berdasarkan dari hasil penyebaran kuisioner terhadap 113 responden dalam penelitian tentang Variable *Learnbility* yang digunakan untuk mengukur kemampuan dan pemahaman penggunadalam mempelajari *website* e-pay unama.

Maka frekuensi dari jawaban Variable *Learnbility* responden dapat dilihat Tabel 5.6

Tabel 5.6 Frekuensi Jawaban Variabel Learnbility

		Skala Pengukuran								
		5		4		3		2	1	
T 171	Se	angat tuju)	(Setuju)		(Netral)		(Tidak Setuju)		(Sangat Tidak Setuju)	
Indikator	Frek	%	Frek	%	Frek	%	Frek	%	Frek	%
LNB1	28	24,7%	48	42,4%	32	28,3%	2	1,7%	3	2,6%
LNB2	20	17,6%	48	42,4%	26	23%	3	2,6%	16	14,1%
LNB3	14	12,3%	53	46,9%	36	31,8%	7	6,1%	3	2,6%

Berdasarkan tabel diatas, indikator LNB1 memiliki frekuensi jawaban kuesioner dengan jumlah terbesar yaitu terdapat pada kolom skala pengukuran sangat setuju dengan persentase nilai sebesar 42,4%, pada indikator LNB2 skala pengukuran terbesar yaitu setuju dengan persentase 42,4% dan pada LNB3 skala pengukuran terbesar yaitu setuju dengan nilai persentase 46,9%.

# 5.2.6 Frekuensi Jawaban Variabel *Usability*

Berdasarkan dari hasil penyebaran kuisioner terhadap 113 responden dalam penelitian tentang Variable *Usability* yang digunakan untuk mengukur kualitas dari website e-pay unama dan mengetahui tanggapan pengguna terhadap website tersebut. Maka frekuensi dari jawaban Variable *Usability* responden dapat dilihat Tabel 5.7

Tabel 5.7 Frekuensi Jawaban Variabel *Usability* 

		Skala Pengukuran								
		5	4	4		3	2		1	
Indikator	Se	angat tuju)	(Set	tuju)	(Ne	etral)	(Tidak	Setuju)	_	at Tidak tuju)
	Frek	%	Frek	%	Frek	%	Frek	%	Frek	%
USB1	67	59,2%	34	30%	7	6,1%	3	2,6%	2	1,7%
USB2	12	10,6%	16	14,1%	43	38%	37	32,7%	6	5,3%
USB3	25	22,1%	56	49,5%	28	24,7%	1	0,8%	3	2,6%
USB4	10	8,8%	17	15%	50	44,2%	30	26,5%	5	4,4%
USB5	11	9,7%	25	22,1%	46	40,7%	24	21,2%	7	6,1%

Berdasarkan tabel dintas indikator USB1 memiliki frekuensi jawaban kuesioner dengan jumlah terbesar yaitu terdapat pada kolom skala pengukuran sangat setuju dengan persentase nilai sebesar 59,2% pada indikator USB2 skala pengukuran terbesar yaitu netral dengan persentase 38% pada USB skala pengukuran terbesar yaitu setuju dengan persentase 49,5%, kemudian USB4 skala pengukuran terbesar yaitu netral dengan nilai persentase 44,2%, dan USB5 skala pengukuran terbesar yaitu netral dan netraldengan nilai persentase sama-sama 40,7%.

## 5.3 HASIL PENGOLAHAN DATA

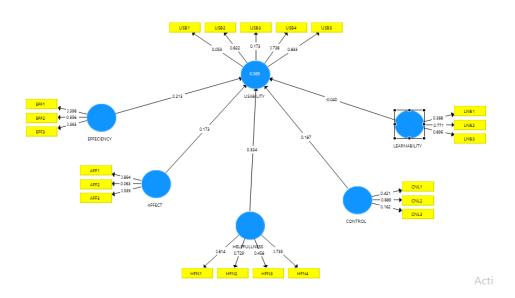
### 5.3.1 Pengujian Model Pengukuran (*Outer Model*)

Pengujian model pengukuran (*Outer Model*) yaitu menghubungkan semua variabel manifest atau indikator dengan variabel latennya. Berikut Langkah

pengujian model pengukuran dengan menggunakan partial least square (PLS):

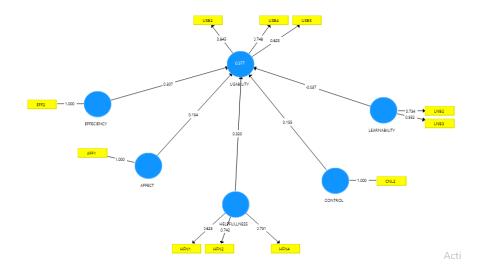
## 5.3.1.1 Uji Validitas Konvergen (*Convergent Validity*)

Convergent validity ini memiliki tujuan untuk mengetehaui validitas setiap hubungan antara indicator dengan konstruk atau variabel latennya. Maka dari itu penelitian ini akan menggunakan batas loading factor sebesar 0.60



Gambar 5.1 Model PLS 1

Hasil pengolahan dengan menggunakan smartPLS dapat dilihat pada gambar 5.1. Nilai *outer model* atau korelasi antara kontruk dengan variabel pada awalnya belum memenuhi *convergent validity* karena masih ada indicator yang memiliki nilai *loading factor* dibawah 0.60.



Gambar 5.2 model PLS 2

Gambar diatas merupakan nilai loading untuk outer model pada uji validasi konvergen terhadap beberapa indikator yang memenuhi >0.60.

Tabel 5.8 Nilai *loading* untuk semua konstruk

No	Indikator	Nilai <i>Loading</i>	Keterangan
1	EFF2	1.000	Memenuhi convergent validity
2	AFF1	1.000	Memenuhi convergent validity
3	HFN1	0.823	Memenuhi convergent validity
4	HFN2	0.742	Memenuhi convergent validity
5	HFN4	0.731	Memenuhi convergent validity
6.	CNL2	1.000	Memenuhi convergent validity
7	LNB2	0.734	Memenuhi convergent validity
8	LNB3	0.932	Memenuhi convergent validity
9	USB2	0.845	Memenuhi convergent validity
10	USB4	0.748	Memenuhi convergent validity
11	USB5	0.825	Memenuhi convergent validity

Diketahui bahwa tidak semua indikator memiliki nilai *loading* yang memenuhi *convergent validity* yaitu >0.60 sehingga dilakukan pengujian ulang dan

mendapatkan beberapa indikator yang memiliki nilai *loading* yang bisa memenuhi convergent validity.

**Tabel 5.9 Outer Loadings** 

	Affect	Control	Effeciency	Helpfulness	Learnability	Usability
	(AFF)	(CNL)	(EFF)	(HFN)	(LNB)	(USB)
AFF1	1.000					
CNL2		1.000				
EFF2			1.000			
HFN1				0.823		
HFN2				0.742		
HFN4				0.731		
LNB2					0.734	
LNB3					0.932	
USB2						0.845
USB4	_					0.748
USB5						0.825

Modifikasi model dilakukan dengan cara mengeluarkan indikator-indikator yang memiliki nilai *loading factor* dibawah 0.60. Model modifikasi pada gambar 5.2 dan tabel 5.9 menunjukan bahwa semua *loading factor* memiliki nilai diatas 0.60 sehingga, kontruk untuk semua variabel sudah tidak ada yang di eliminasi. Dapat disimpulkan bahwa kontruk telah memenuhi kriteria *convergent validity*.

### 5.3.1.2 Uji Validitas Diskriminan (*Discriminant Validity*)

Discriminant Validity dilakukan untuk memastikan bahwa setiap konsep dari masing-masing model laten berbeda dengan variabel lainnya. Table dibawah

ini menunjukan hasil validitas diskriminan dari model penelitian dengan melihat nilai *cross loading*.

**Tabel 5.10 Cross Loading** 

	Affect	Control	Efficiency	Helpfullness	Learnability	Usability
	(AFF)	(CNL)	(EFF)	(HFN)	(LNB)	(USB)
AFF1	1.000	0.469	0.635	0.661	0.108	0.609
CNL2	0469	1.000	0.372	0.476	0.006	0.489
EFF2	0.635	0.372	1.000	0.735	0.429	0.669
HFN1	0.546	0.453	0.692	0.823	0.272	0.591
HFN2	0.482	0.378	0.576	0.742	0.301	0.542
HNF4	0.490	0.024	0.388	0.731	0.197	0.455
LNB2	0.160	0.024	0.354	0.306	0.734	0.120
LNB3	0.057	-0.005	0.378	0.285	0.932	0.255
USB2	0.518	0.441	0.578	0.616	0.145	0.845
USB4	0.520	0.297	0.465	0.507	0.070	0.748
USB5	0.442	0.424	0.571	0.556	0.305	0.825

Dari hasil estimasi *cross loading* pada table 5.10 menunjukan bahwa nilai *loading* dari masing-masing item indikator terhadap konstruknya dari nilai *cross loading*. Dengan itu dapat disimpulkan bahwa semua konstruk atau variabel laten sudah memiliki *deskriminant validity* lebih baik dari pada indicator di blok lainnya.

### 5.3.1.3 Uji AVE (Average variance Extracted)

Untuk mengevaluasi validitas deskriminan dapat dilihat dengan metode AVE (*Average variance Extracted*) untuk setiap konstruk atau variabel laten. Model memiliki validitas deskriminan yang lebih baik apabila akar kuadrat AVE (*Average variance Extracted*) untuk masing-masing konstruk lebih besar dari

korelasi antara dua konstruk didalam model.

Table 5.11 AVE (Average variance Extracted)

Variabel	AVE (Average variance Extracted)
Affect (AFF)	1.000
Control (CNL)	1.000
Efficiency (EFF)	1.000
Helpfullness (HFN)	0.588
Learnability (LNB)	0.704
Usability (USB)	0.652

Berdasarkan tabel 5.11 di atas menunjukkan bahwa nilai AVE (*Average variance Extracted*) untuk semua konstruk memiliki nilai >0.50. Oleh karena itu tidak ada permasalahan convergent validity pada model yang diuji dan diketahui bahwa semua konstruk memenuhi kriteria validitas diskriminan.

### 5.3.1.4 Uji Composite Reliability dan Uji Cronbach Alpha

Composite Reliability mengukur nilai reliability sesungguhnya dari suatu variabel sedangkan Cronbach Alpha mengukur niali terendah (lowderbound) reliability suatu variabel sehingga nilai Composite Reliability >0.60 dan nilai reliabilitas suatu variabel sehingga nilai Composite Reliability >0.60 dan nilai Cronbach Alpha >0.60.

**Tabel 5.12 Nilai Composite Reliability** 

Variabel	Composite Reliability			
Affect (AFF)	1.000			

Control (CNL)	1.000
Efficiency (EFF)	1.000
Helpfullness (HFN)	0.810
Learnability (LNB)	0.824
Usability (USB)	0.848

Tabel 5.12 menunjukan nilai Composite Reliability untuk semua konstruk berada diatas nilai >0.60. Dengan demikian dapat disimpulkan bahwa semua konstruk memiliki reliability yang baik.

Tabel 5.13 Nilai Cronbach Alpha

Variabel	Cronbach Alpha
Affect (AFF)	1.000
Control (CNL)	1.000
Efficiency (EFF)	1.000
Helpfullness (HFN)	0.650
Learnability (LNB)	0.609
Usability (USB)	0.732

Dengan melihat nilai Cronbach Alpha dari block indikator yang mengukur konstruk. Konstruk dinyatakan reliability jika nilai Cronbach Alpha lebih besar dari 0.60. Dengan demikian dapat disimpulkan dari tabel 5.13 bahwa konstruk *Control* memiliki reabilitas yang belum sesuai batas nilai minimum yang disyaratkan. Sedangkan yang lainnya dinyatakan reliabel karena lebih besar dari 0.60.

#### **5.3.2** Pengujian Model Struktural (*Inner Model*)

Perancangan model structural (*inner model*) berhubungan antar variabel laten pada PLS didasarkan pada rumusan masalah atau hipotesis penelitian.

#### a. Nilai R-square

Nilai R-square (R2) digunakan untuk menilai seberapa besar pengaruh variabel laten independent tertentu terhadap variabel laten dependen.

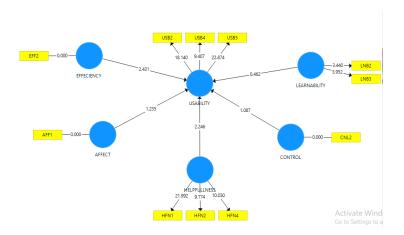
Tabel 5.14 Nilai R-square

Variabel	Nilai <i>R-square</i>
Usability (USB)	0.577

Tabel diatas memeberikan nilai 0.577 untuk konstruk usability (USB) yang berarti bahwa *Efficiency, affect, helpfulness, control, learnability* mampu menjelaskan varians *usability* (USB) sebesar 57,7% sedangkan sisahnya dipengaruhi oleh factor-faktor lain.

### b. Hasil Boststrapping

Dalam PLS, pengujian setiap hubungan dilakukan dengan menggunakan simulasi dengan metode *Bootstrapping* terhadap sampel. Pengujian ini bertujuan untuk meminimalkan masalah ketidak normalan data penelitian. Hasil pengujian dengan metode *Bootstrapping* dari analisis PLS sebagai berikut:



**Gambar 5.3 Bootstrapping** 

Untuk memenuhi signifikasi model prediksi dalam pengujian model struktual, dapat dilihat dari nilai t-statistik antara variabel *independent* ke variabel *dependen* dalam tabel pengaruh langsung (path coefficient) pada output smartPLS dibawah ini:

**Tabel 5.15 Pengaruh Langsung** 

	G 1	Sampel	Standar	T-statistik	
	Sampel asli (O)	mean	deviasi	( O/STDE	P values
		(M)	(STDEV)	V )	r values
AFF -> USB	0.134	0.149	0.108	1.235	0.217
CNL ->USB	0.155	0.151	0.143	1.087	0.278
EFF -> USB	0.307	0.284	0.126	2.431	0.015
HFN ->USB	0.320	0.329	0.123	2.246	0.025
LNB ->USB	-0.037	-0.016	0.081	0.462	0.644

Dari tabel diatas dapat diketahui bahwa bootstrapping adalah resampling untuk menentukan nilai T sehingga dapat diketahui tingkat signifikan dari nilai T

tersebut. Dari data diatas didapatkan nilai P values yang memenuhi untuk dilakukan uji hipotesis < 0.05 adalah indikator AFF dan HFN.

Tabel 5.16 Hasil Uji Hipotesis

Hipotesis	Konstruk	Keputusan	
Affect berpengaruh positif terhadap		Hipotesis 1 di tolak	
	usability		
2	Control berpengaruh positif terhadap	Hinatasis 2 di ditalak	
usability		Hipotesis 2 di ditolak	
Efficiency berpengaruh positif terhadap		Uinotosis 2 di torima	
3	usability	Hipotesis 3 di terima	
4	Helpfullness berpengaruh positif	Himatasis A di tanima	
4	terhadap <i>usability</i>	Hipotesis 4 di terima	
5	Learnability berpengaruh positif	Himotosia 5 di talak	
5	terhadap <i>usability</i>	Hipotesis 5 di tolak	

Dari tabel 5.16 diatas yang memenuhi nilai P values < 0.05 yang dapat di terima adalah indikator Effeciency dengan P values 0.015 dan Helpfullness dengan P values 0.025 sehingga hipotesis 3 dan 4 diterima.

### 5.2 HASIL ANALISIS

### 5.2.1 Pembahasan Hipotesis 1

Hasil pengujian variabel *affect* pada tabel 5.15 tidak signifikasi terhadap variabel *usability* dengan nilai *P value* 0.217 > 0.05 dan menunjukkan hasil perhitungan t-statistik *affect* terhadap *usability* (1.235) > t-tabel (1.96). Dengan demikian, hipotesis 1 dalam penelitian ini **ditolak**.

Berdasarkan hasil pengujian hipotesis pada website e-payment universitas

dinamika bangsa, pengguna merasa *website* ini belum memberi kenyamanan saat pengguna mengakses *website*, serta tingkat kepuasan pengguna pun sangat minim sehingga terlalu lama pengguna untuk mempelajari website ini.

#### 5.2.2 Pembahasan Hipotesis 2

Hasil pengujian variabel *control* pada tabel 5.15 tidak signifikasi terhadap variabel *usability* dengan nilai P *value* 0.278 > 0.05 dan menunjukkan hasil perhitungan t-statistik *control* terhadap *usability* (1.087) > t-tabel (1.96). Dengan demikian, hipotesis 2 dalam penelitian ini **ditolak**.

Berdasarkan hasil pengujian hipotesis pada *website* e-payment universitas dinamika bangsa, pengguna merasa *website* tidak responsif terhadap perlakuan pengguna dan tidak konsisten.

#### 5.2.3 Pembahasan Hipotesis 3

Hasil pengujian variabel *Efficiency* pada tabel 5.15 signifikasi terhadap variabel *usability* dengan nilai *P value* 0.015 < 0.05 dan menunjukkan hasil perhitungan t- statistik *Efficiency* terhadap *usability* (2.431) > t-tabel (1.96). dengan demikian, hipotesis 3 dalam penelitian ini **diterima**.

Berdasarkan hasil pengujian hipotesis pada website e-payment universitas dinamika bangsa, pengguna merasa website ini sudah efficiency. Kecepatan dan kelancaran menemukan informasi sudah cepat dengan layanan yang diberikan website yang sangat berguna.

#### 5.2.4 Pembahasan Hipotesis 4

Hasil pengujian variabel *Helpfullness* pada tabel 5.15 signifikasi terhadap variabel *usability* dengan nilai *P value* 0.025 < 0.05 dan menunjukkan hasil perhitungan t- statistik *Helpfullness* terhadap *usability* (2.246) > t-tabel (1.96). dengan demikian, hipotesis 4 dalam penelitian ini **diterima**.

Berdasarkan hasil pengujian hipotesis pada *website* e-payment universitas dinamika bangsa, pengguna merasa senang dengan tampilan fitur yang ada pada *website*.

#### 5.2.5 Pembahasan Hipotesis 5

Hasil pengujian variabel *Learnability* pada tabel 5.15 tidak signifikasi terhadap variabel *usability* dengan nilai *P value* 0.644 > 0.05 dan menunjukkan hasil perhitungan t- statistik *Learnability* terhadap *usability* (0.462) < t-tabel (1.96). dengan demikian, hipotesis 2 dalam penelitian ini **ditolak**.

Berdasarkan hasil pengujian hipotesis pada *website* universitas dinamika bangsa, pengguna merasa *website* e-payment tidak menghasilkan keefesiensian waktu karena petunjuk pengarahan *website* ini tidak membantu dan respon *website* sangat lambat.

#### 5.3 REKOMENDASI

Berdasarkan hasil penelitian mengenai evaluasi *usability* pada *website* epayment universitas dinamika bangsa, ditemukan beberapa aspek yang perlu
diperbaiki untuk meningkatkan kualitas terutama pada aspek *usability*. Berikut ini
adalah beberapa usulan rekomendasi berdasarkan indikator *usability*:

#### 5.3.1 Rekomendasi Berdasarkan Variabel Affect

Website ini tampilannya perlu dibuat lebih menarik lagi tetapi dengan konsep yang simple dan mudah dipahami agar pengguna tidak merasa kebingungan saat menggunaknnya dan layanan yang diberikan harus lebih diperhatikan lagi karena itu membuat pengguna merasa tidak nyaman dan merasa kurang puas.

#### 5.3.2 Rekomendasi Berdasarkan Variabel Control

Pada *website* e-payment universitas dinamika bangsa, pengguna merasa *website* tersebut tidak responsif terhadap perlakuan pengguna sehingga perlu dipertimbangkan untuk meningkatkan kualitas dari *website* tersebut karena membuat pengguna merasa sedikit terganggu dan tidak nyaman saat menggunakannya.

### 5.3.3 Rekomendasi Berdasarkan Variabel Learnability

Website ini ketersediaan petunjuk penggunaannya harus lebih dilengkapi lagi sehingga pengguna tidak merasa bingung pada saat menggunakannya dan pengguna juga merasa mudah untuk mempelajari website tersebut.