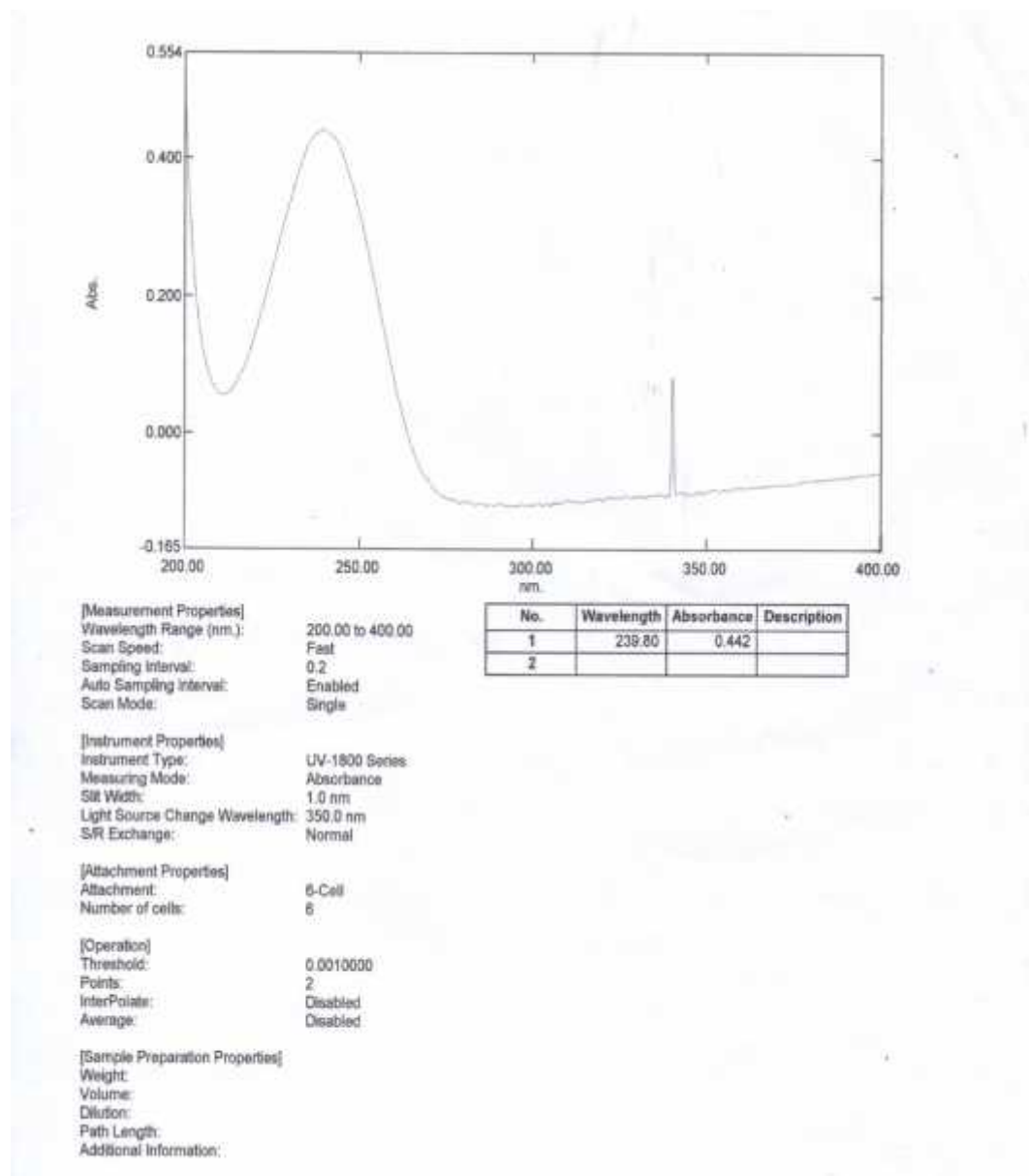
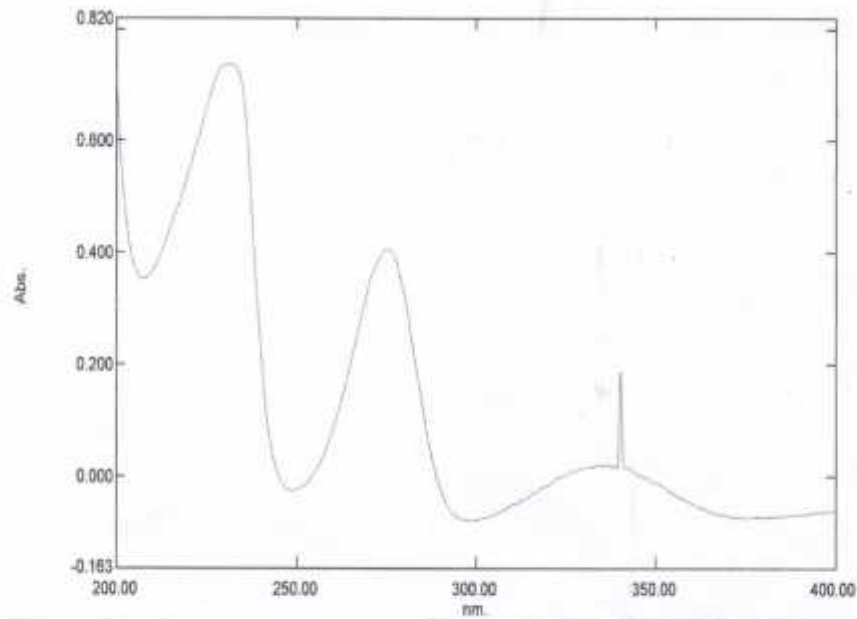


LAMPIRAN

Lampiran 1. Gambar Hasil *Scanning* Penentuan Panjang Gelombang Spironolakton.



Lampiran 2. Gambar Hasil *Scanning* Penentuan Panjang Gelombang Furosemid.



[Measurement Properties]
 Wavelength Range (nm.): 200.00 to 400.00
 Scan Speed: Fast
 Sampling Interval: 0.2
 Auto Sampling Interval: Enabled
 Scan Mode: Single

No.	Wavelength	Absorbance	Description
1	274.80	0.407	
2	232.20	0.737	
3			

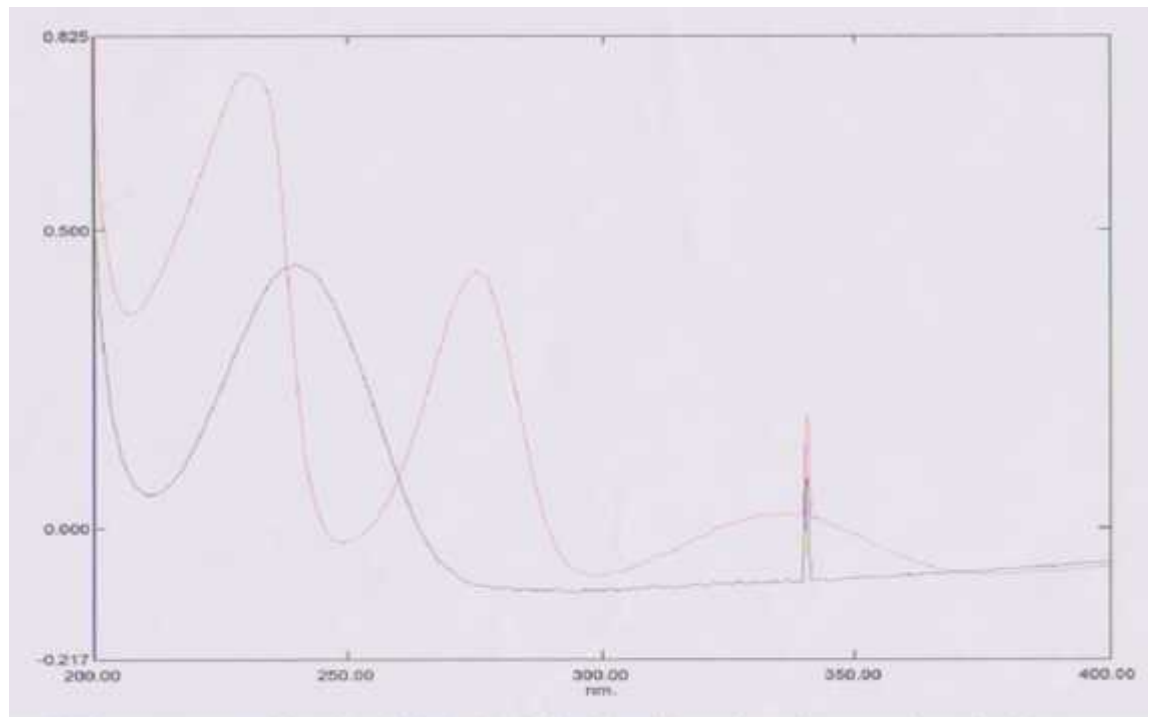
[Instrument Properties]
 Instrument Type: UV-1800 Series
 Measuring Mode: Absorbance
 Slit Width: 1.0 nm
 Light Source Change Wavelength: 350.0 nm
 S/R Exchange: Normal

[Attachment Properties]
 Attachment: 6-Cell
 Number of cells: 6

[Operation]
 Threshold: 0.0010000
 Points: 2
 Interpolate: Disabled
 Average: Disabled

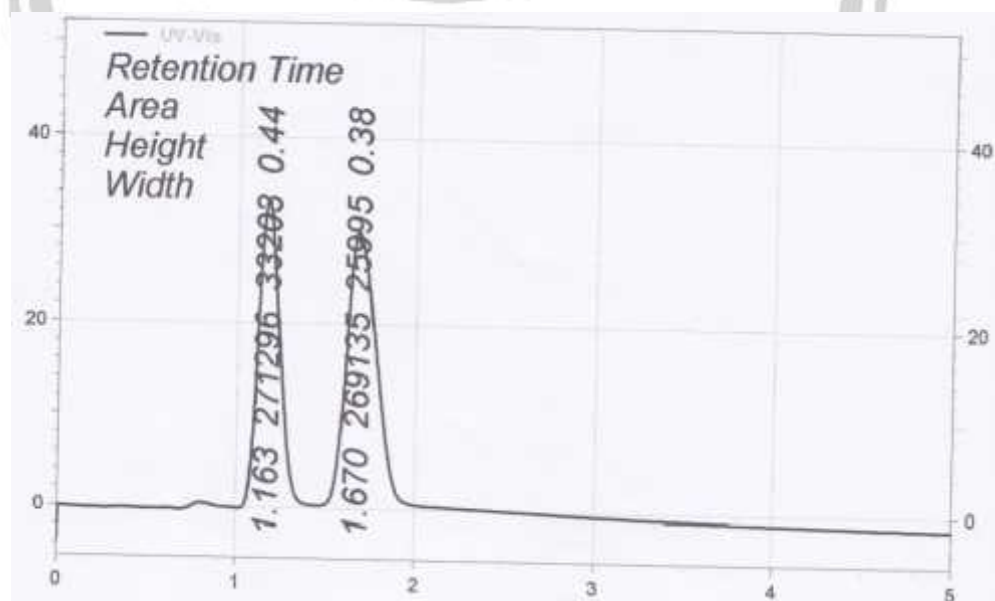
[Sample Preparation Properties]
 Weight:
 Volume:
 Dilution:
 Path Length:
 Additional information:

Lampiran 3. Gambar Hasil *Scanning* Panjang Gelombang Furosemid dan Spironolakton.

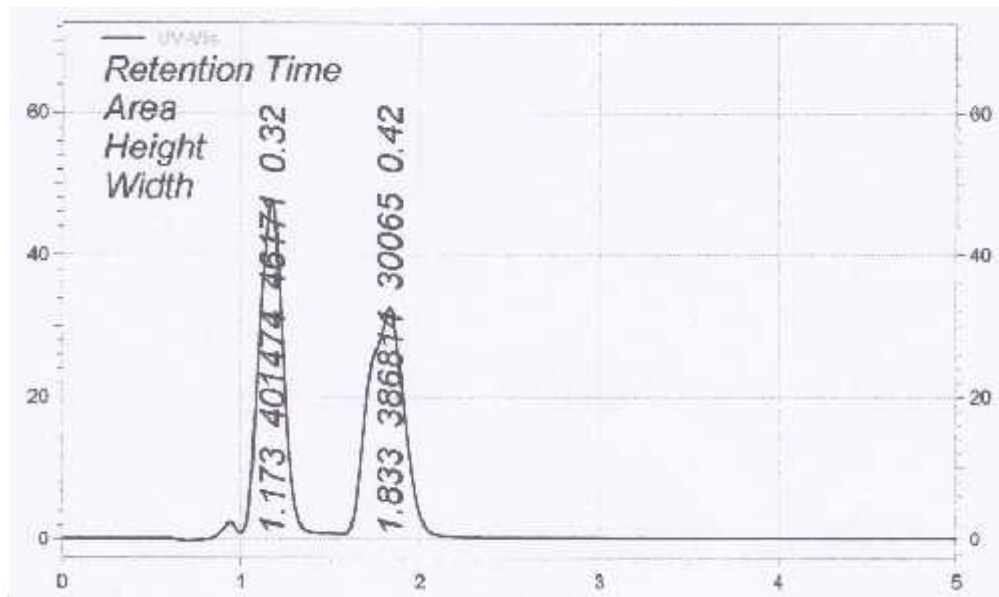


Lampiran 4. Kromatogram Larutan Baku Spironolakton dan Furosemid.

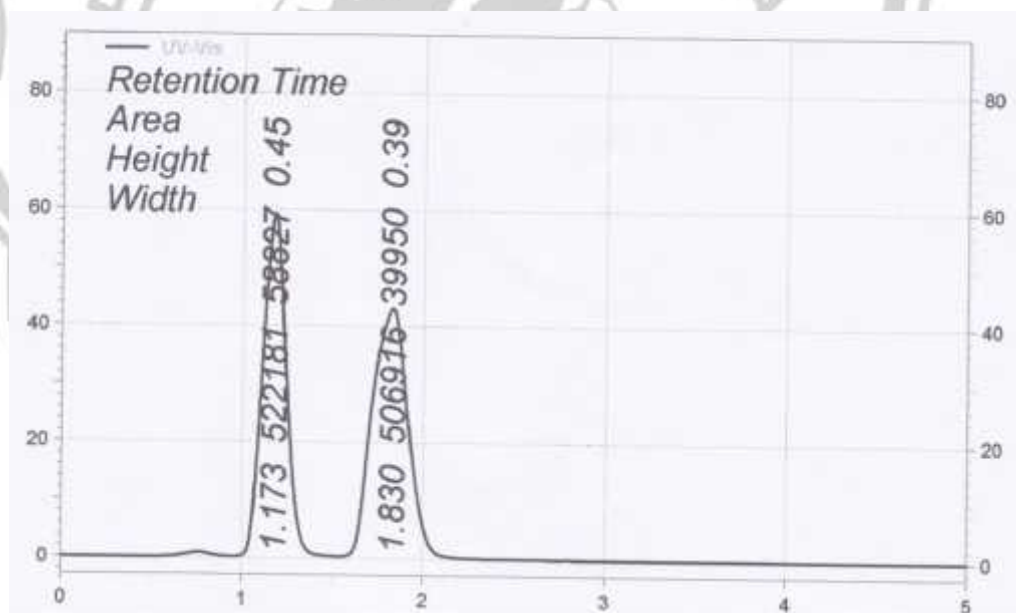
- a. Larutan baku Spironolakton dan Furosemid 2 $\mu\text{g/mL}$



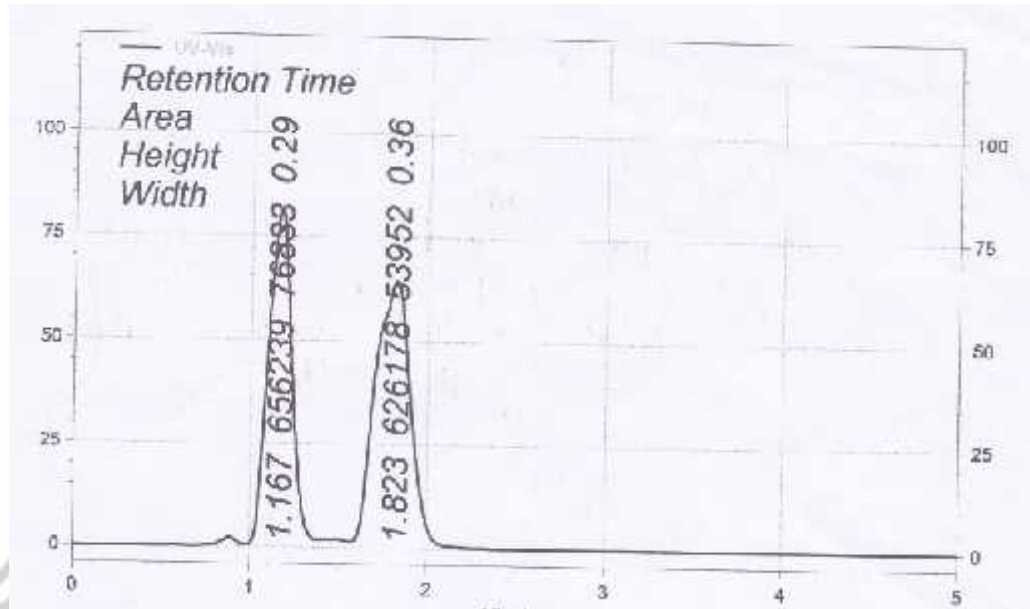
b. Larutan baku Spironolakton dan Furosemid 4 µg/mL



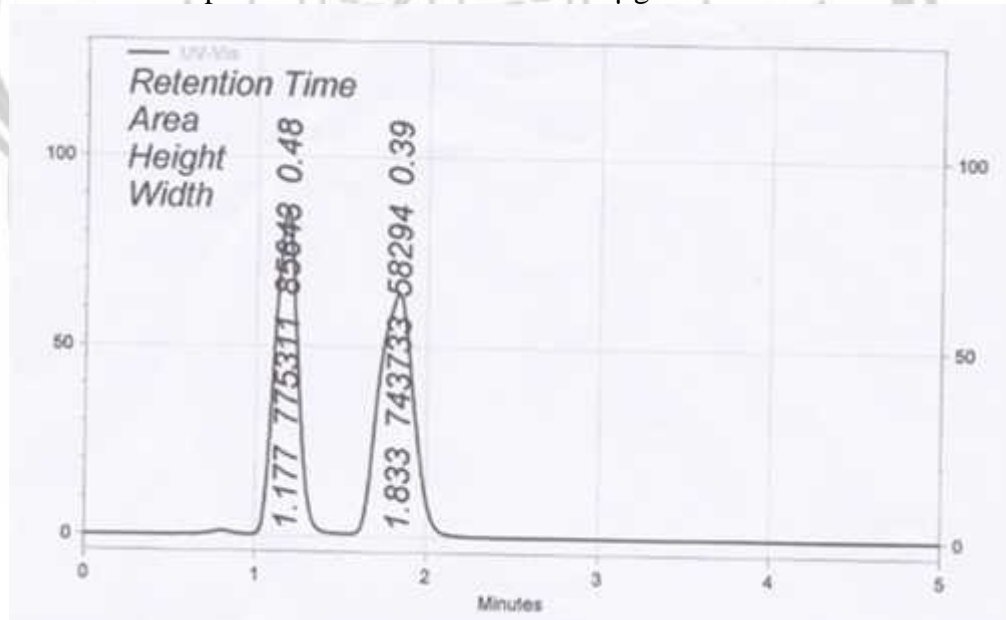
c. Larutan baku Spironolakton dan Furosemid 6 µg/mL



d. Larutan baku Spironolakton dan Furosemid 8 $\mu\text{g/mL}$



e. Larutan baku Spironolakton dan Furosemid 10 $\mu\text{g/mL}$



Lampiran 5. Tabel Hasil uji Presisi Spironolakton dan Furosemid

Table II. Nilai SD dan RSD uji presisi spironolakton

Kadar (ppm)	Waktu retensi (menit)	Luas puncak	Tinggi puncak	kadar
4	1.173	395513	88555	4.14
4	1.127	392452	93275	4.09
4	1.127	394450	93240	4.12
4	1.117	397060	92560	4.16
4	1.127	394035	93175	4.11
4	1.115	395413	93301	4.14
Rata-Rata				4.13
SD				0.03
%RSD				0.629%

Table III. nilai SD dan RSD uji presisi furosemide

Kadar (ppm)	Waktu retensi (menit)	Luas puncak	Tinggi puncak	kadar
4	1.173	403297	88555	4.08
4	1.127	405670	93275	4.11
4	1.127	403356	93240	4.08
4	1.117	405070	92560	4.10
4	1.127	404704	93175	4.10
4	1.115	406942	93301	4.13
Rata-Rata				4.10
SD				0.02
%RSD				0.533%

Lampiran 6. Tabel Hasil uji Akurasi Spironolakton dan Furosemid

Tabel IV. Hasil Uji Akurasi Furosemid

sampel : penambahan bahan baku	replikasi	AUC A	Kadar A (ppm)	AUC B	kadar B (ppm)	AUC C	KADAR (c) (ppm)	perolehan kembali (%)	RATA-RATA	SD	%RSD
100:80	1	780148	9.969	522181	5.935	401474	4.047	99.698	99.806	0.719	0.721%
	2	782415	10.004	522181	5.935	401474	4.047	100.574			
	3	778725	9.947	522181	5.935	401474	4.047	99.148			
100:100	1	903240	11.894	522181	5.935	522240	5.935	100.407	100.407	0.365	0.364%
	2	901855	11.872	522181	5.935	522240	5.935	100.042			
	3	904628	11.916	522181	5.935	522240	5.935	100.772			
100:120	1	1038966	14.017	522181	5.935	656239	8.031	100.637	99.973	0.579	0.579%
	2	1034202	13.942	522181	5.935	656239	8.031	99.709			
	3	1033508	13.931	522181	5.935	656239	8.031	99.574			

Tabel V. Hasil Uji Akurasi Spironolakton

sampel : penambahan bahan baku	replikasi	AUC A	Kadar A (ppm)	AUC B	kadar B (ppm)	AUC C	KADAR (c) (ppm)	perolehan kembali (%)	RATA-RATA	SD	%RSD
100:80	1	747372	9.985	507916	6.006	386814	3.994	99.644	99.682	0.292	0.293%
	2	748205	9.999	507916	6.006	386814	3.994	99.991			
	3	746811	9.976	507916	6.006	386814	3.994	99.411			
100:100	1	870844	12.037	507916	6.006	506916	5.989	100.698	100.572	0.163	0.163%
	2	870604	12.033	507916	6.006	506916	5.989	100.631			
	3	869725	12.019	507916	6.006	506916	5.989	100.388			
100:120	1	992301	14.056	507916	6.006	626178	7.971	100.982	100.464	0.479	0.476%
	2	989368	14.007	507916	6.006	626178	7.971	100.371			
	3	987775	13.981	507916	6.006	626178	7.971	100.038			

Lampiran 7. Contoh Perhitungan Perolehan Kembali Spironolakton dan Furosemid dengan Metode *Standard Addition Method* sediaan racikan kapsul.

1. Perolehan kembali pada sampel yang ditambah baku sejumlah 120 % dari target kadar analit dalam sampel.

A. Konsentrasi Sampel sebelum penambahan bahan baku (B)

a. Luas Puncak Spironolakton = 507916

b. Kadar Spironolakton berdasarkan persamaan garis $Y = 60174,48 x + 146503,6$ adalah 6,006 $\mu\text{g/mL}$

B. Konsentrasi bahan baku yang ditambahkan (C)

a. Luas Puncak Spironolakton = 386814

b. Kadar Spironolakton berdasarkan persamaan garis $Y = 60174,48 x + 146503,6$ adalah 7,971 $\mu\text{g/mL}$.

C. Konsentrasi Sampel yang diperoleh setelah Penambahan bahan baku (A)

1. Luas Puncak total analit

a. Luas Puncak total analit 1 = 992301

b. Luas Puncak total analit 2 = 989368

c. Luas Puncak total analit 3 = 987775

2. Berdasarkan Persamaan garis $Y = 60174,48 x + 146503,6$

a. Kadar total analit 1 = 14,056 $\mu\text{g/mL}$

b. Kadar total analit 2 = 14,007 $\mu\text{g/mL}$

c. Kadar total analit 3 = 13,981 $\mu\text{g/mL}$.

2. Perhitungan Perolehan kembali.

$$\% \text{ perolehan kembali} = \frac{A - B}{C} \times 100 \%$$

a. Analit 1

$$\begin{aligned} \% \text{ perolehan kembali} &= \frac{14,056 - 6,006}{7,971} \times 100 \% \\ &= 100,98\% \end{aligned}$$

b. Analit 2

$$\begin{aligned} \% \text{ perolehan kembali} &= \frac{14,00 - 6,006}{7,971} \times 100 \% \\ &= 100,28\% \end{aligned}$$

c. Analit 3

$$\begin{aligned} \% \text{ perolehan kembali} &= \frac{13,981 - 6,006}{7,971} \times 100 \% \\ &= 100,05\% \end{aligned}$$

Lampiran 8. Perhitungan LOD dan LOQ Spironolakton

No	X	X_i^2	$X_i - X$	$(X_i - X)^2$	Y_i	Y_c	$(Y_i - Y_c)$	$(Y_i - Y_c)^2$
1	2	4	-5	25	269135	266852,56	2282,44	5209532,354
2	4	16	-3	9	386814	387201,52	-387,52	150171,7504
3	6	36	-1	1	506916	507550,48	-634,48	402564,8704
4	8	64	1	1	626178	627899,44	-1721,44	2963355,674
5	10	100	3	9	743733	748248,4	-4515,4	20388837,16
6	12	144	5	25	873574	868597,36	4976,64	24766945,69
X	7	364		70				53881407,5

Dari persamaan $Y = 60174,48x + 146503,6$ maka Y_c dapat dihitung :

$$1. Y = 60174,48x + 146503,6$$

$$Y = 60174,48(2) + 146503,6$$

$$Y = 266852,56$$

$$2. Y = 60174,48 x + 146503,6$$

$$Y = 60174,48 (4) + 146503,6$$

$$Y = 387201,52$$

$$3. Y = 60174,48 x + 146503,6$$

$$Y = 60174,48 (6) + 146503,6$$

$$Y = 507550,48$$

$$4. Y = 60174,48 x + 146503,6$$

$$Y = 60174,48 (8) + 146503,6$$

$$Y = 627899,44$$

$$5. Y = 60174,48 x + 146503,6$$

$$Y = 60174,48 (10) + 146503,6$$

$$Y = 748248,4$$

$$6. Y = 60174,48 x + 146503,6$$

$$Y = 60174,48 (12) + 146503,6$$

$$Y = 868597,36$$

$$7. \text{ Persamaan kurva baku : } Y = 5337,183x + 37725,533 \quad (r = 0,999)$$

$$S_{y/x} = \left\{ \frac{\sum(Y_i - Y_e)^2}{n-2} \right\}^{1/2}$$

$$= (53881407/4)^{1/2}$$

$$= 1160,618445$$

$$S_d = S_{y/x} \sqrt{\frac{\sum X_i^2}{n \sum (X_i - \bar{X})^2}}$$

$$= 1160,618445 \times \sqrt{\frac{3}{6 \times 7}}$$

$$= 1160,618445 \times 0,93$$

$$= 1079,36$$

Perhitungan nilai LOD :

Nilai Y pada batas deteksi ditentukan dengan persamaan $Y = Y_B + 3 S_B$

Y = nilai intersept (a) pada persamaan kurva kalibrasi

S_B = simpangan baku intersept (a) (S_a)

$$Y = 146503,6 + 3 (3416,768204)$$

$$= 156753,9046$$

$$Y = 60174,48 x + 146503,6$$

$$156753,9046 = 60174,48 x + 146503,6$$

$$\text{LOD} = X = 0,170 \mu\text{g/mL}$$

Perhitungan nilai LOQ :

Nilai Y pada batas kuantifikasi ditentukan dengan persamaan $Y = Y_B + 10 S_B$

Y = nilai intersept (a) pada persamaan kurva kalibrasi

S_B = simpangan baku intersept (a) (S_a)

$$Y = 146503,6 + 10 (3416,768204)$$

$$= 180671,282$$

$$Y = 60174,48 x + 146503,6$$

$$180671,282 = 60174,48 x + 146503,6$$

$$\text{LOQ} = X = 0,568 \mu\text{g/mL.}$$

Lampiran 9. Contoh Perhitungan Kadar Spironolakton.

Persamaan regresi linier kurva baku adalah

$$Y = BX + A$$

$$Y = 60174,48 x + 146503,6$$

Replikasi 1

$$Y = 60174,48 x + 146503,6$$

$$748791 = 60174,48 x + 146503,6$$

$$X = 10,00 \mu\text{g/mL}$$

Faktor pengenceran 5x, sehingga kadar spironolakton adalah

$$X = 10,00 \mu\text{g/mL} \times 5$$

$$= 50,04 \mu\text{g/mL}$$

$$\text{Kadar Spironolakton dalam 500 mg sampel (0,05 gram)} = \frac{L,0}{1 \frac{\mu\text{g}}{\text{mL}}} \times 50,04 \mu\text{g/mL}$$

$$= 2,502 \text{ gram} \times 10$$

$$= 25,02$$

$$\text{Perolehan kembali Spironolakton 25 mg /kapsul} = \frac{2,0}{2 \frac{m}{m}} \times 100\%$$

$$= 100,08 \%$$

Lampiran 10. Perhitungan selektivitas Spironolakton dan Furosemid

$$R=2 ((tR2-tR1))/(W1+W2)$$

$$R=2 ((1,570-0,850))/(0,3+0,4)$$

$$R = 2,05$$












Lampiran 11. Data Hasil Uji stabilitas fisik sediaan racikan kapsul

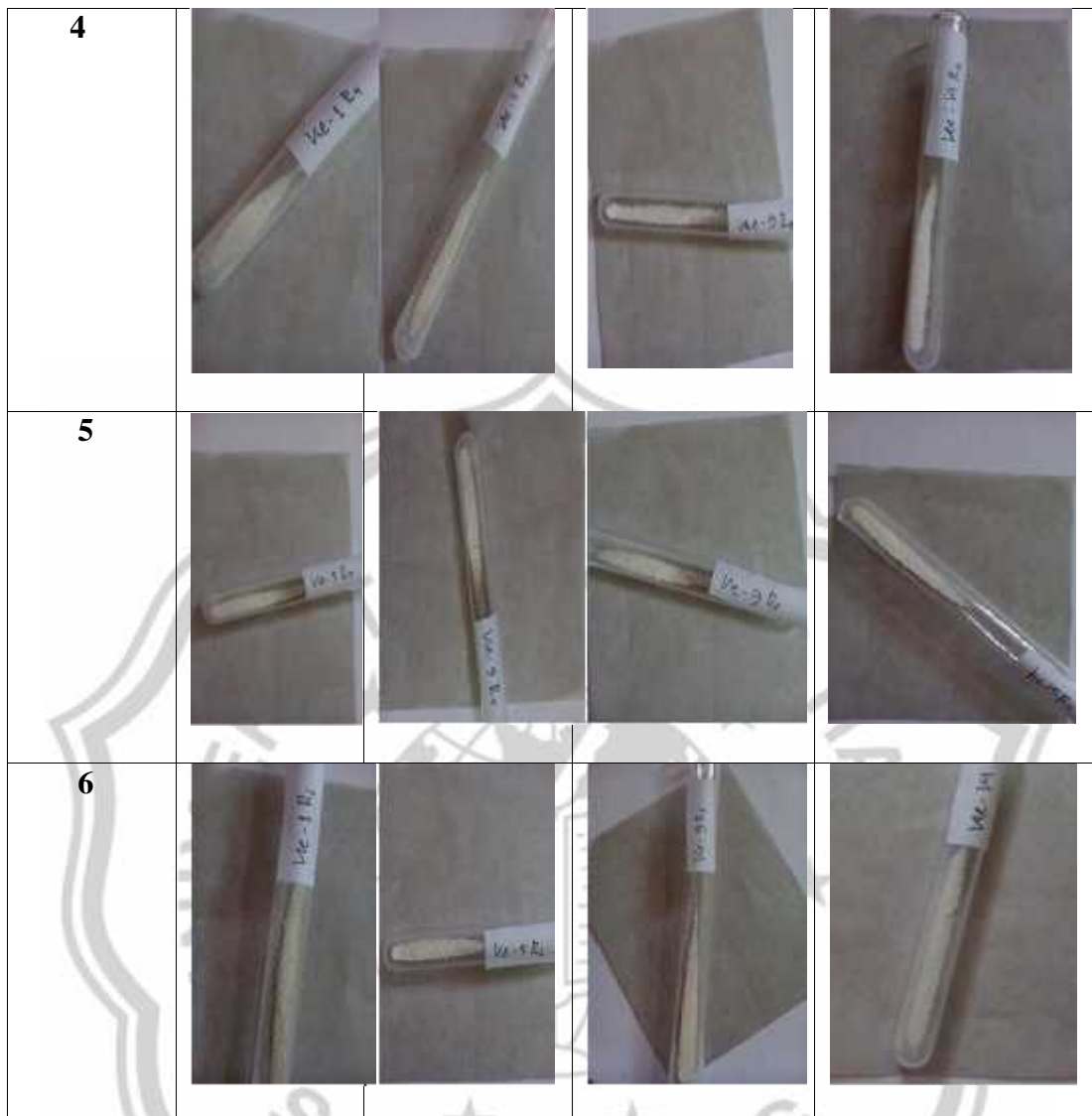
Repetisi	Organoleptik	Hasil Pengamatan Hari Ke			
		1	5	9	14
1	Warna Bau Bentuk Rasa	Putih Tidak berbau Serbuk halus Pahit	Putih Tidak berbau Serbuk halus Pahit	Putih Tidak berbau Serbuk halus Pahit	Putih Tidak berbau Serbuk halus Pahit
2	Warna Bau Bentuk Rasa	Putih Tidak berbau Serbuk halus Pahit	Putih Tidak berbau Serbuk halus Pahit	Putih Tidak berbau Serbuk halus Pahit	Putih Tidak berbau Serbuk halus Pahit
3	Warna Bau Bentuk Rasa	Putih Tidak berbau Serbuk halus Pahit	Putih Tidak berbau Serbuk halus Pahit	Putih Tidak berbau Serbuk halus Pahit	Putih Tidak berbau Serbuk halus Pahit
4	Warna Bau Bentuk Rasa	Putih Tidak berbau Serbuk halus Pahit	Putih Tidak berbau Serbuk halus Pahit	Putih Tidak berbau Serbuk halus Pahit	Putih Tidak berbau Serbuk halus Pahit
5	Warna Bau Bentuk Rasa	Putih Tidak berbau Serbuk halus Pahit	Putih Tidak berbau Serbuk halus Pahit	Putih Tidak berbau Serbuk halus Pahit	Putih Tidak berbau Serbuk halus Pahit

6	Warna	Putih	Putih	Putih	Putih
	Bau	Tidak berbau	Tidak berbau	Tidak berbau	Tidak berbau
	Bentuk	Serbuk halus	Serbuk halus	Serbuk halus	Serbuk halus
	Rasa	Pahit	Pahit	Pahit	Pahit



Lampiran 12 : Gambar Hasil Organoleptik sediaan racikan kapsul.

Lama penyimpanan Repetisi	Hari Ke - 1	Hari Ke -5	Hari Ke-9	Hari Ke-14
	1			
2				
3				



SEMARANG

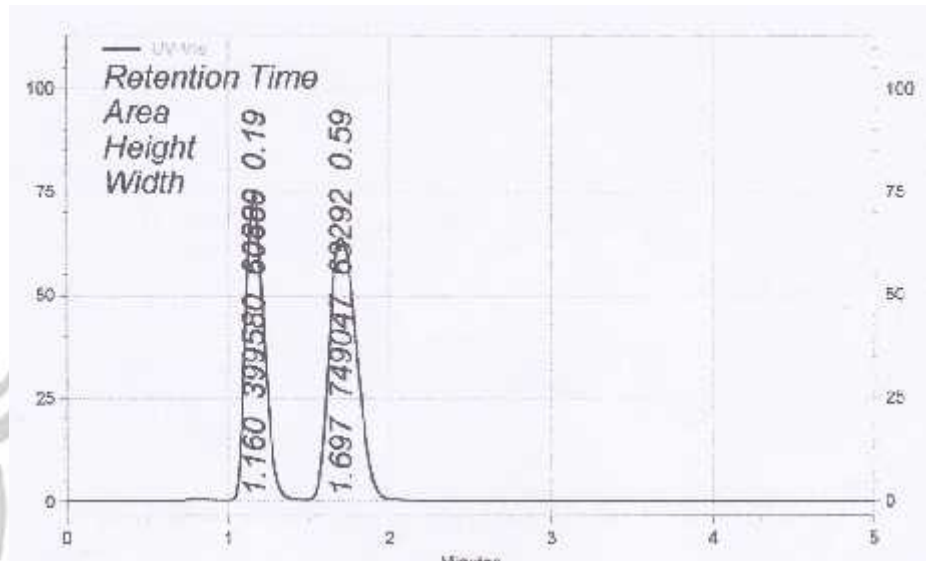
Lampiran 13 : Data Hasil uji stabilitas kimia dalam hal ini pengukuran kadar spironolakton dan furosemid dalam sediaan racikan kapsul selama penyimpanan.

Sampel	Hari ke -	Luas puncak	RSD (<2%)	% kadar	Rata-rata
S P I R O N O L A K T O N	1	748791	0.0013	100.090	100.185
		749047		100.133	
		750877		100.437	
		79473		100.204	
		748808		100.093	
		749182		100.155	
	5	750422	0.002141	100.361	100.121
		747100		99.809	
		749354		100.184	
		749898		100.274	
		747722		99.913	
		749354		100.184	
	9	744508	0.006193	99.378	99.356
		744079		99.307	
		750823		100.428	
		742607		99.062	
		739514		98.548	
		744718		99.413	
	14	741710	0.004367	98.913	99.114
		739514		98.548	
		742673		99.073	
742389		99.026			
743888		99.275			

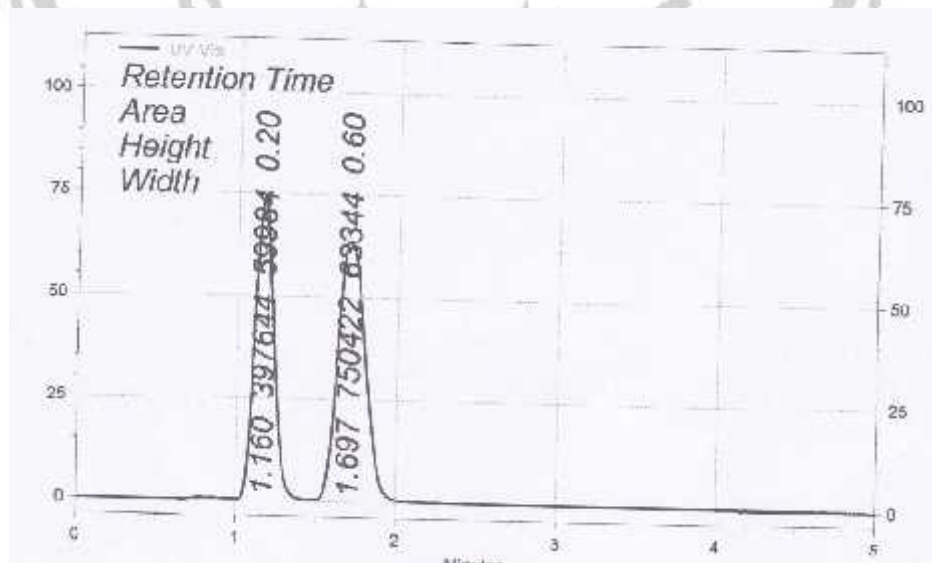
F U R O S E M I D		747344		99.850	
	1	399451	0.007404	100.377	100.226
		399580		100.427	
		397644		99.670	
		402409		101.534	
		397204		99.498	
		398100		99.849	
	5	397644	0.003705	99.670	100.047
		399042		100.217	
		397674		99.682	
		399580		100.427	
		399700		100.474	
		398003		99.811	
	9	397204	0.004458	99.498	99.858
		399580		100.427	
		396901		99.380	
		397644		99.670	
		397956		99.792	
		399451		100.377	
	14	394756	0.006876	98.541	98.616
		393667		98.115	
		396094		99.064	
		397648		99.672	
		392777		97.768	
		394738		98.534	

Lampiran 14 Contoh Hasil kromatogram pengukuran kadar spironolakton dan furosemid dalam sediaan racikan kapsul selama penyimpanan.

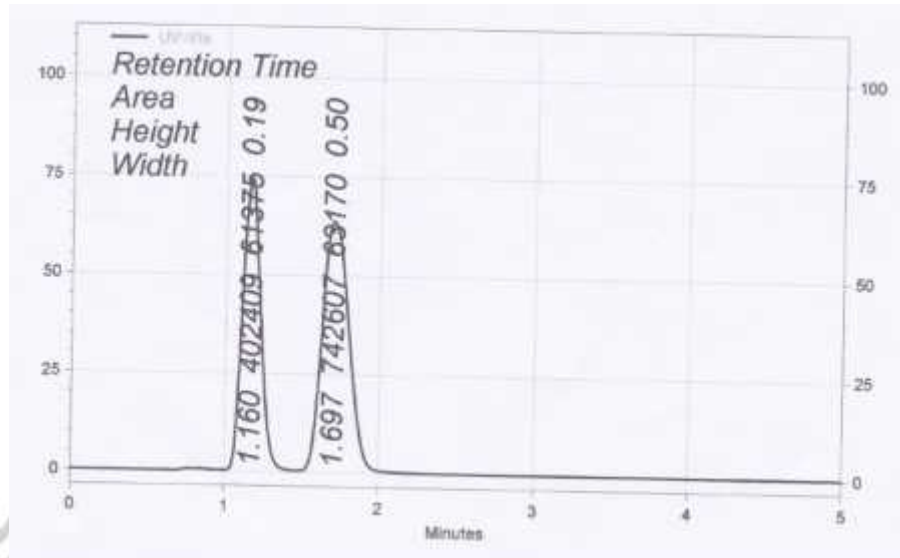
- a. Kromatogram kadar spironolakton dan furosemide dalam sediaan racikan kapsul penyimpanan hari ke-1.



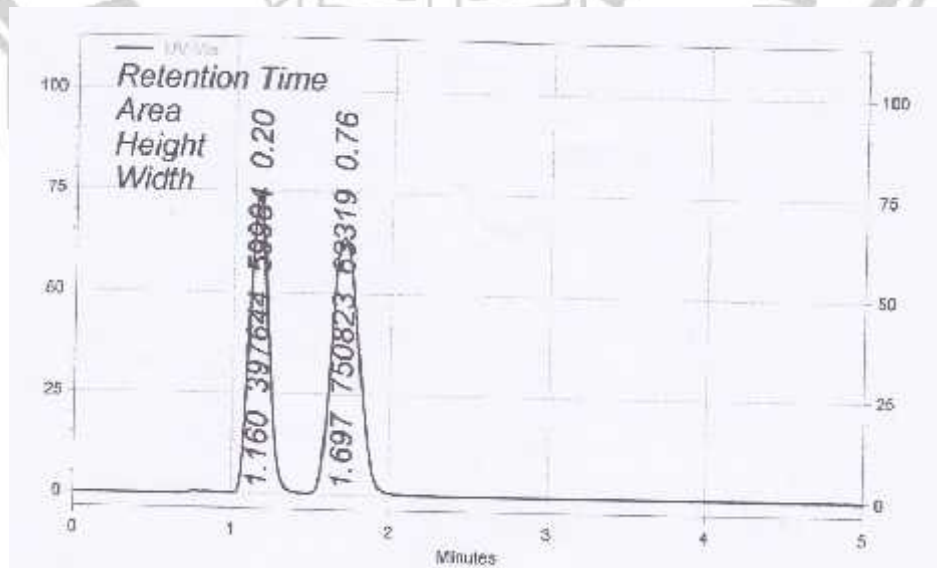
- b. Kromatogram kadar spironolakton dan furosemide dalam sediaan racikan kapsul penyimpanan hari ke-5.



- c. Kromatogram kadar spironolakton dan furosemide dalam sediaan racikan kapsul penyimpanan hari ke-9.



- d. Kromatogram kadar spironolakton dan furosemide dalam sediaan racikan kapsul penyimpanan hari ke-14.



Lampiran 15 Hasil Analisis Data Secara Statistik

1. Uji Normalitas

Tests of Normality

lamapenyim panan		Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
		Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
Spironolakton	hari ke-1	.227	6	.200*	.892	6	.331
	hari ke-5	.237	6	.200*	.847	6	.148
	hari ke-9	.223	6	.200*	.874	6	.243
	hari ke-14	.209	6	.200*	.968	6	.882

a. Lilliefors Significance Correction

*. This is a lower bound of the true significance.

A. Uji Normalitas Spironolakton

Tests of Normality

lamapenyim panan		Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
		Statistic	Df	Sig.	Statistic	df	Sig.
Furosemid	hari ke-1	.227	6	.200*	.892	6	.331
	hari ke-5	.237	6	.200*	.847	6	.148
	hari ke-9	.223	6	.200*	.874	6	.243
	hari ke-14	.209	6	.200*	.968	6	.882

a. Lilliefors Significance Correction

*. This is a lower bound of the true significance.

B. Uji Normalitas Furosemid

2. Uji Homogenitas

a. Uji Homogenitas Spironolakton

Test of Homogeneity of Variances

Spironolakton

Levene Statistic	df1	df2	Sig.
1.363	3	20	.283

b. Uji Homogenitas Furosemid

Test of Homogeneity of Variances

Furosemid

Levene Statistic	df1	df2	Sig.
.741	3	20	.540

3. Uji *One Way ANOVA*

a. *One way ANOVA Spironolakton*

ANOVA

Spironolakton	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Between Groups	5.255	3	1.752	11.101	.197
Within Groups	3.156	20	.158		
Total	8.410	23			

b. One Way ANOVA Furosemid**ANOVA**

Furosemid					
	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Between Groups	9.570	3	3.190	9.483	.369
Within Groups	6.728	20	.336		
Total	16.297	23			



Lampiran 16 Certificate of Analysis Spironolakton

SP 8 a Test result Report (adj)4
 No: 000001 - 01
 Date: 05/02/17
 Time: 07:17:09

Qty Order	Batch	Item Number	Temp Loc	Location	Procedure	Qty Pending	Qty Accepted	Qty Rejected	Order Date	Exp Date	Lot No
10.11/0004	32	1401913	PH	000	Pemeriksaan 01/00	10.0	10.0	0.0	04/01/17	11/01/17	11/01/17
SPIRONOLAKTON 500 mg											
Op Number	Characteristic	Actual Results	Specification	Pass/Fail	Pass/Fail						
001	IDENTIFICATION	SEBENAR	0	YES	YES						
01	IDENTIFICATION	SEBENAR	0	YES	YES						
02	IDENTIFICATION	SEBENAR	0	YES	YES						
03	IDENTIFICATION	504.3	199.507	7	YES						
04	IDENTIFICATION	504.3 - 504.1									
1	IDENTIFICATION	0.10401	0.01	YES	YES						
2	IDENTIFICATION	0.10401	0.01	YES	YES						
3	IDENTIFICATION	0.10401	0.01	YES	YES						
4	IDENTIFICATION	0.10401	0.01	YES	YES						
5	IDENTIFICATION	0.10401	0.01	YES	YES						
6	IDENTIFICATION	0.10401	0.01	YES	YES						
7	IDENTIFICATION	0.10401	0.01	YES	YES						
8	IDENTIFICATION	0.10401	0.01	YES	YES						
9	IDENTIFICATION	0.10401	0.01	YES	YES						
10	IDENTIFICATION	0.10401	0.01	YES	YES						

PHARMASIA

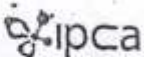
PT. BINA FARMA
 Jl. Raya Bekasi No. 100
 Bekasi, Jawa Barat 17133
 Telp. (021) 8225 0001
 E-mail: marketing@pharmasia.co.id
 Website: http://www.pharmasia.co.id

P.C. Box 1233
 E-mail: factory@pharmasia.co.id
 Website: http://www.pharmasia.co.id

Lampiran 17 Certificate of Analysis Furosemid

TEL : 07412-27634, 27635, 27636
 TELEFAX : 07412-27634, 27635

Ipca Laboratories Limited
 P.O. SEJAVTA 457 002 DIST. RATLAJ (G.P.)



QUALITY DIVISION
CERTIFICATE OF ANALYSIS

NAME OF THE PRODUCT : FUROSEMIDE BP		
BATCH SIZE : 621.80 Kgs.	BATCH No. : 6135HR11	
MFG. DATE : Dec. 2016	A. R. No. : IBD - 170100	
EXP. DATE : Nov. 2021	DATE : 12/01/2017	

TESTS	SPECIFICATIONS	RESULTS
CHARACTERS	A white or almost white, crystalline powder. Practically insoluble in water, soluble in acetone, sparingly soluble in ethanol (96%), practically insoluble in methylene chloride. It dissolves in dilute solutions of alkali hydroxides.	Almost white crystalline powder Conforms
IDENTIFICATION	Infrared absorption spectra of sample and standard are concordant.	Conforms
APPEARANCE OF SOLUTION RELATED SUBSTANCES (By HPLC)	The specified solution is clear and not more intensely coloured than reference solution BY: Impurity A : NMT 0.10% Impurity B : NMT 0.10% Impurity C : NMT 0.20% Impurity D : NMT 0.15% Impurity E : NMT 0.10% Unidentified impurity : NMT 0.10% Sum of Impurity : NMT 0.50% (NMT) 200 ppm	0.01% Not Detected 0.05% 0.08% Not Detected 0.01% 0.13%
SULPHATES	NMT 300 ppm	< 200 ppm
HEAVY METALS	NMT 20 ppm	< 300 ppm
LOSS ON DRYING (at 105°C)	NMT 0.5% w/w	< 20 ppm 0.18% w/w
SULPHATED ASH	NMT 0.1% w/w	0.05% w/w
ASSAY	98.5% - 101.0% w/w of $C_{12}H_{11}ClN_2O_5S$ (on dried basis)	99.3% w/w (odb)

REMARKS : The above sample CONFORMS as per BP Specifications.

PREPARED BY :
 DATE : 12/01/17

MANAGER QUALITY CONTROL :
 DATE : 12/01/17

Regd. Off. - 48, Kandivla Industrial Estate, Kandivla (West), Mumbai-400 067, Phone : 6647 4444
 Corporate Office - 142-AB, Kandivla Industrial Estate, Kandivla (West), Mumbai-400 067, Phone : 6642 6747

Lampiran 18. Surat Keterangan Laboratorium

UNIVERSITAS WAHID HASYIM
FAKULTAS FARMASI
BAGIAN KIMIA FARMASI
Jl. Menengah Tengah X / 22 Sempungan - Semarang 50236 Telp. (024) 8505680 - 8505681 Fax. (024) 8505680

SURAT KETERANGAN
No. 006/ C.05/UWH/I/ 2018

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Yang bertanda tangan dibawah ini, Kepala Bagian Kimia Farmasi Fakultas Farmasi Universitas Wahid Hasyim Semarang menerangkan bahwa :

Nama : Tiara Eka Wulandari
NIM : 135011001
Fak/ Univ/ Sekolah : Farmasi / Universitas Wahid Hasyim

Telah melakukan Penelitian menggunakan alat HPLC di Laboratorium Kimia Analisa, Fakultas Farmasi Universitas Wahid Hasyim Semarang, dengan judul penelitian:
"Pengaruh Lama Penyimpanan Terhadap Stabilitas Fisika Serta Kimia Pada Spironolakton dan Furosemid Dalam Sediaan Racikan Kapsul"

Demikian surat keterangan ini dibuat untuk dipergunakan semestinya.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Semarang, Januari 2018
Ka. Bag Kimia Farmasi

Maria Ulfah, M.Sc, Apt

Lampiran 19. Contoh Dokumen Resep racikan dari Instalasi RSUD Kelet

Jejara.



Tgl: 18-08-2017
Ruangan / Klinik: Rawat Inap Obat
Dalam Tesik Ya Nama Obat

Tgl: 18/08/17
Ruangan / Klinik : Dalam
Riwayat Alergi Obat Tidak Ya, Nama Obat

R/ Parasetamol 500 mg
Ibuprofen 200 mg
Amoksisilin 500 mg
Kloramfenikol 250 mg
Dexametason 1 mg
Lidokain 200 mg
Nifedipin 30 mg
Nitrogiserin 10 mg
Nitrogiserin 10 mg

R/ Alcohyl swab 3
Furosemid 40 mg
Furosemid 40 mg
Furosemid 40 mg
Furosemid 40 mg
Furosemid 40 mg
Furosemid 40 mg
Furosemid 40 mg
Furosemid 40 mg
Furosemid 40 mg
Furosemid 40 mg

NAWA : MUSYARAH, TN
Nama Pasien: T. MAFUR (01/03/1967) (50 Thn)
No. Rekam Medis: NO RM : 3320021.RM.16.052322
Tgl. Lahir/Umur:

18/08/17	50
----------	----

Berat Badan:

70	kg
----	----

Nama Dokter:

3	Dr. H. M. S.
---	--------------

Hanya untuk Resep Berlaku di Lingkungan RSUD Kelet

NAWA : YOHANES SUSNORO, TN
T. LAHIR : 01/03/1967 (50 Thn)
NO RM : 3320021.RM.16.052322
Nama Pasien:

YOHANES SUSNORO, TN	H
---------------------	---

No. Rekam Medis:

3320021.RM.16.052322	D
----------------------	---

Tgl. Lahir / Umur:

01/03/1967 (50 Thn)	S
---------------------	---

Berat Badan:

70 kg	
-------	--


Nama Dokter:

Dr. H. M. S.	
--------------	--

Hanya untuk Resep Berlaku di Lingkungan RSUD Kelet

Lampiran 19. Contoh Dokumen Resep racikan dari Instalasi RSUD Kelet

Jejara.



FEMERINTAH PROVINSI JAWA TENGAH
RUMAH SAKIT UMUM DAERAH KELET
Jl. Pahlawan 1000, Kelet, Sukoharjo, Jawa Tengah 57051
 Telp. (0271) 251111, 251112, 251113, 251114, 251115, 251116, 251117, 251118, 251119, 251120

Tanggal: 25-9-2017
 Ruang / Klinik / Dokter: _____
 Rawat / Nama / Obat: _____
 Titik
 Ya, Nama Obat: _____

Handwritten notes:
 Riwayat medis: ...
 Keluhan: ...
 Pemeriksaan: ...
 R/O: ...
 Obat: ...

No. NAMA : AFARDI
 No. TANDA : 150701140330 TIKI
 No. RM : 30200114033001140
 Tgl: _____
 Sosial Badan: _____
 Nama Dokter: _____

Hanya untuk Resep Berakut d. Lingkup RSUD Kelet


FEMERINTAH PROVINSI JAWA TENGAH
RUMAH SAKIT UMUM DAERAH KELET
Jl. Pahlawan 1000, Kelet, Sukoharjo, Jawa Tengah 57051
 Telp. (0271) 251111, 251112, 251113, 251114, 251115, 251116, 251117, 251118, 251119, 251120

Tanggal: 25/09/2017
 Ruang / Klinik: PLM
 Rawat / Nama / Obat: _____
 Titik
 Ya, Nama Obat: _____

Handwritten notes:
 Riwayat medis: ...
 Keluhan: ...
 Pemeriksaan: ...
 R/O: ...
 Obat: ...

NAMA : WANIYUDI, TR
 No. TANDA : (010/0501157 TIKI)
 No. RM : 30200114033001140
 Tgl: _____
 Sosial Badan: _____
 Nama Dokter: _____

Hanya untuk Resep Berakut d. Lingkup RSUD Kelet

Lampiran 19. Contoh Dokumen Resep racikan dari Instalasi RSUD Kelet

Jejara.


PEMERINTAH PROVINSI JAWA TENGAH
RUMAH SAKIT UMUM DAERAH KELET
 Jl. Raya Kelet - Jepara Kode Pos 50454 Phone 0291 - 579000, Fax 0291 - 579161
 Email kelethospital@jawan.go.id Website dukerkelethospital.com

Tgl: 6/09/2017
 Ruangan / Klinik: Dalam
 Riwayat Alergi Obat:
 Tidak
 Ya, Nama Obat:

R/ Proton 13
 (Handwritten notes and diagrams)


Condesan 10g 6 307 ind
 Clonidine 10g 6 307 ind
 Meprobamate 15g 50 12
 Meprobamate 15g 50 12
 Meprobamate 15g 50 12
 Meprobamate 15g 50 12

NAMA : RUSMI, NY
 T LAHIR : 02/07/1965 (52 Thn)
 NO RM : 3320021.RM.15.031074

V	
H	
D	
S	

Eteral Badan
 Nama Dokter

Hanya untuk Resep Berlaku di Lingkungan RSUD, Kelet


PEMERINTAH PROVINSI JAWA TENGAH
RUMAH SAKIT UMUM DAERAH KELET
 Jl. Raya Kelet - Jepara Kode Pos 50454 Phone 0291 - 579000, Fax 0291 - 579161
 Email kelethospital@jawan.go.id Website dukerkelethospital.com

Tgl: 6/09/2017
 Ruangan / Klinik: Dalam
 Riwayat Alergi Obat:
 Tidak
 Ya, Nama Obat:

R/

Condesan 10g 6 307 ind
 Clonidine 10g 6 307 ind
 Meprobamate 15g 50 12
 Meprobamate 15g 50 12
 Meprobamate 15g 50 12
 Meprobamate 15g 50 12

NAMA : RUSMI, NY
 T LAHIR : 02/07/1965 (52 Thn)
 NO RM : 3320021.RM.15.031074

V	
H	
D	
S	

Eteral Badan
 Nama Dokter

Hanya untuk Resep Berlaku di Lingkungan RSUD, Kelet