

**LAMPIRAN****Lampiran 1 Perhitungan Kromatografi Lapis Tipis****Sampel A**

Batas jarak yang ditempuh sampai tanda batas = 6

Jarak yang ditempuh solute =

Sampel A	-
Standart A	$\frac{5,5}{6} = 0,92$ $\frac{5}{6} = 0,83$ $\frac{4,7}{6} = 0,78$ $\frac{3,8}{6} = 0,63$ $\frac{3,2}{6} = 0,53$

**Sampel B**

Batas jarak yang ditempuh sampai tanda batas = 6

Jarak yang ditempuh solute =

Sampel B	-
Standart B	$\frac{5,7}{6} = 0,95$
	$\frac{5,2}{6} = 0,8$
	$\frac{4,7}{6} = 0,78$
	$\frac{3,8}{6} = 0,52$
	$\frac{3,1}{6} = 0,52$

**Sampel C**

Batas jarak yang ditempuh sampai tanda batas = 6

Jarak yang ditempuh solute =

Sampel C	$\frac{4,5}{6} = 0,75$
	$\frac{3,5}{6} = 0,58$
Standart C	$\frac{5,6}{6} = 0,93$
	$\frac{5}{6} = 0,83$
	$\frac{4,7}{6} = 0,62$
	$\frac{3,7}{6} = 0,62$
	$\frac{3}{6} = 0,5$

**Sampel D**

Batas jarak yang ditempuh sampai tanda batas = 6

Jarak yang ditempuh solute =

Sampel D	-
Standart D	$\frac{5,7}{6} = 0,95$
	$\frac{5,2}{6} = 0,87$
	$\frac{4,9}{6} = 0,82$
	$\frac{4,1}{6} = 0,68$
	$\frac{3,3}{6} = 0,55$

**Sampel E**

Batas jarak yang ditempuh sampai tanda batas = 6

Jarak yang ditempuh solute =

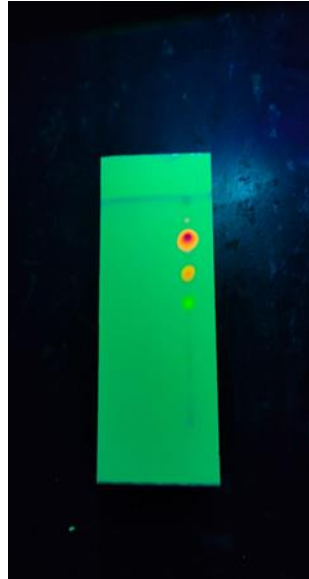
Sampel E	-
Standart E	$\frac{6}{6} = 1$
	$\frac{5}{8} = 0,97$
	$\frac{5,2}{6} = 0,87$
	$\frac{4,5}{6} = 0,75$

**Lampiran 2 Gambar Kromatografi Lapis Tipis****(Pengamatan dengan sinar ultraviolet 254nm)**

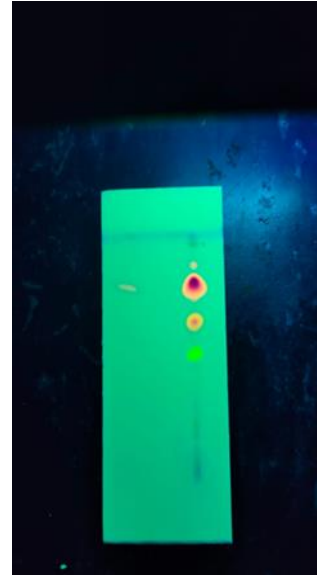
Standart dan Sampel A



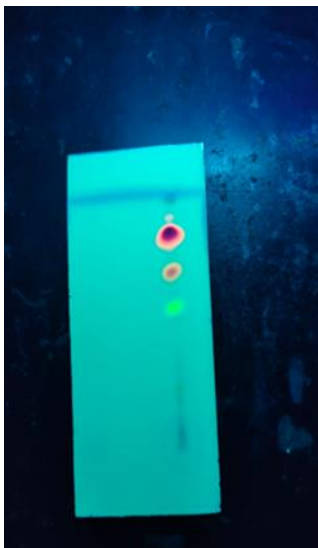
Standart dan Sampel B



Standart dan Sampel C



Standart dan Sampel D

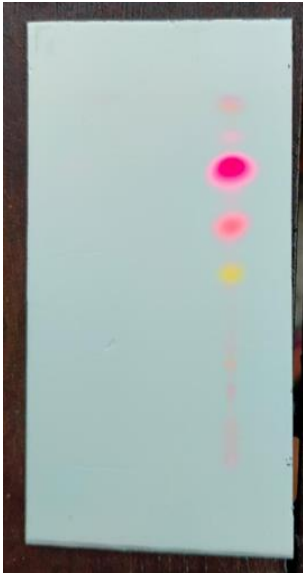


Standart dan Sampel E



**(Pengamatan secara visual)**

Standart dan Sampel A



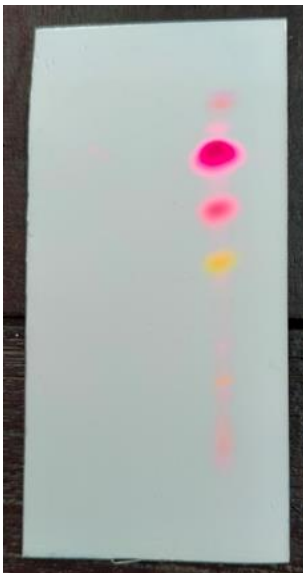
Standart dan Sampel B



Standart dan Sampel C



Standart dan Sampel D



Standart dan Sampel E



### Lampiran 3 Gambar Uji Pewarnaan

Standart dan Sampel A



Standart dan Sampel B



Standart dan Sampel C



Standart dan Sampel D



Standart dan Sampel E

