

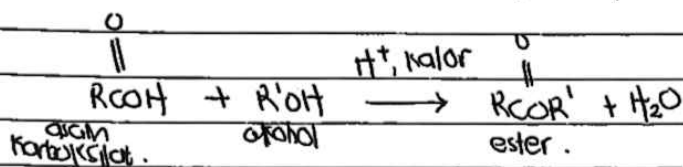
Sofy. Firmanillah - A 21 079.

TUGAS Pertemuan 2

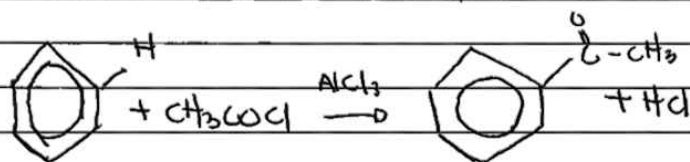
(1) Esterifikasi

reaksi pengubahan asam karboksilat dan alkohol menjadi suatu ester.

reaksi disebut juga reaksi esterifikasi fischer.

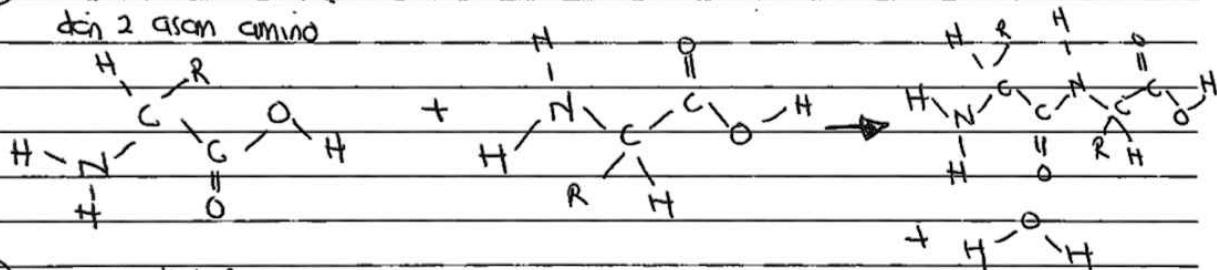


(2) Reaksi asilasi

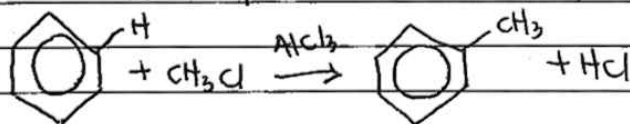
atom H digantikan oleh gugus asil ($\text{CH}_3\text{C}=\text{O}$).~~reaksi~~ pereaksi adalah halida asam, seperti CH_3COCl (asetil klorida).

(3) Reaksi kondensasi

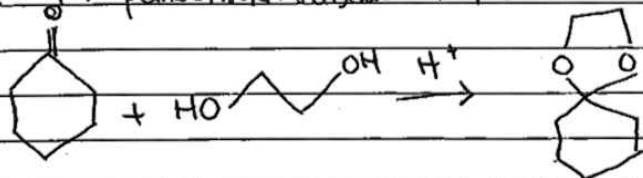
dari 2 asam amino



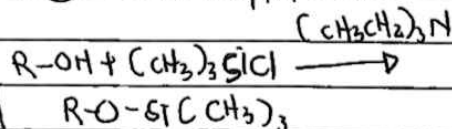
(4) Reaksi alkilasi

atom H digantikan oleh gugus alkil ($\text{C}_n\text{H}_{2n+1}$).

(5) Reaksi pembentukan senyawa siklik.



(7) Reaksi kompleksasi



(6) Reaksi pembakaran

