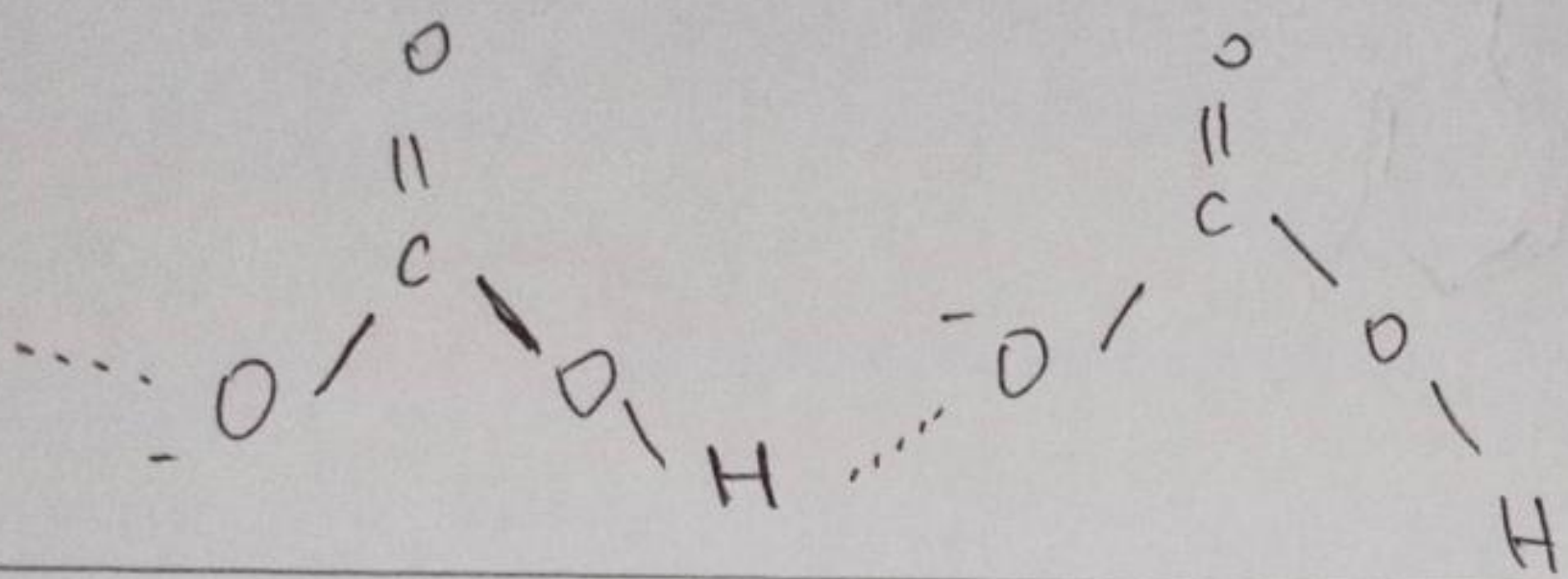


Nama: Bella Aditya S  
Npm: A202012

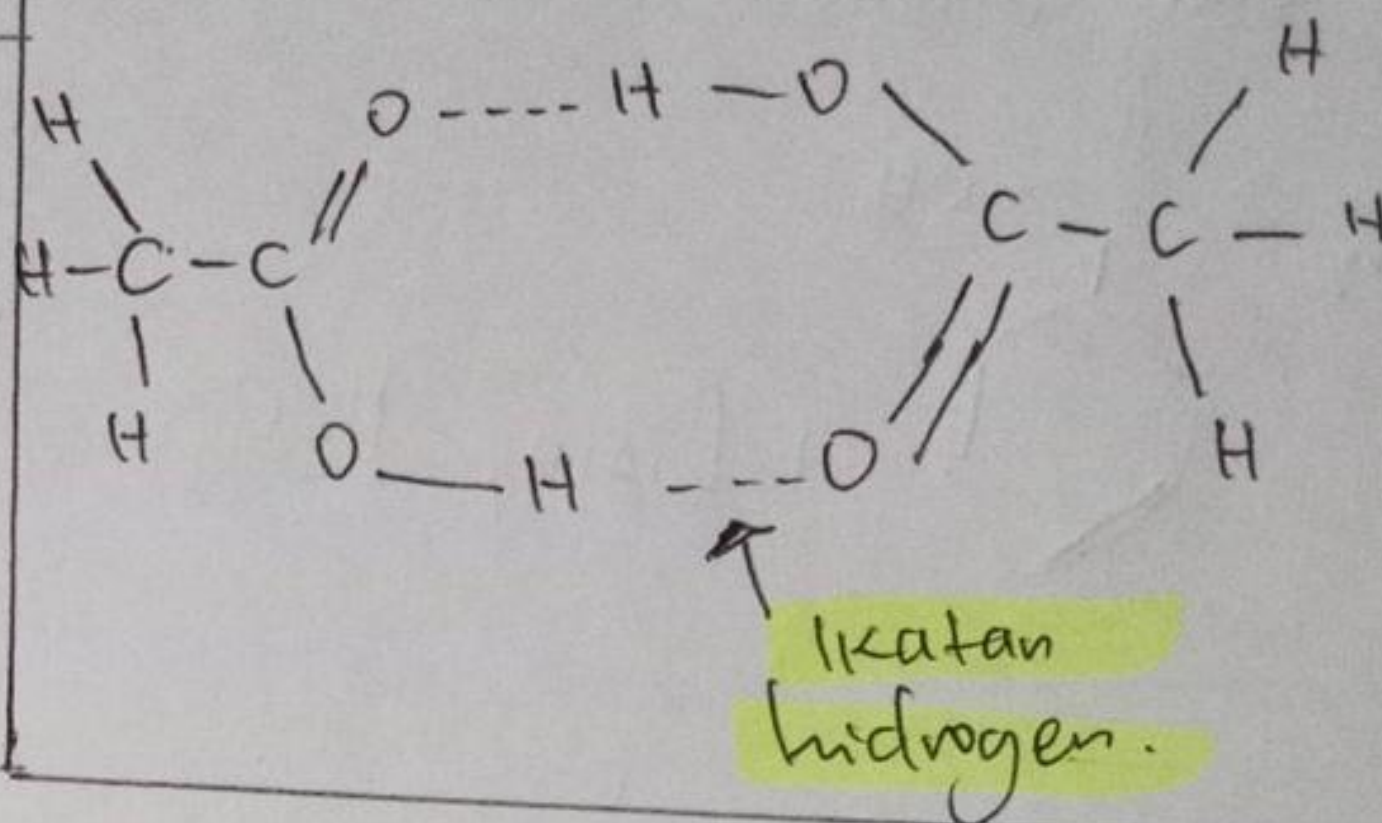
~~Belu~~  
Belu.

1. Gambarkan ikatan hidrogen yang terjadi antara

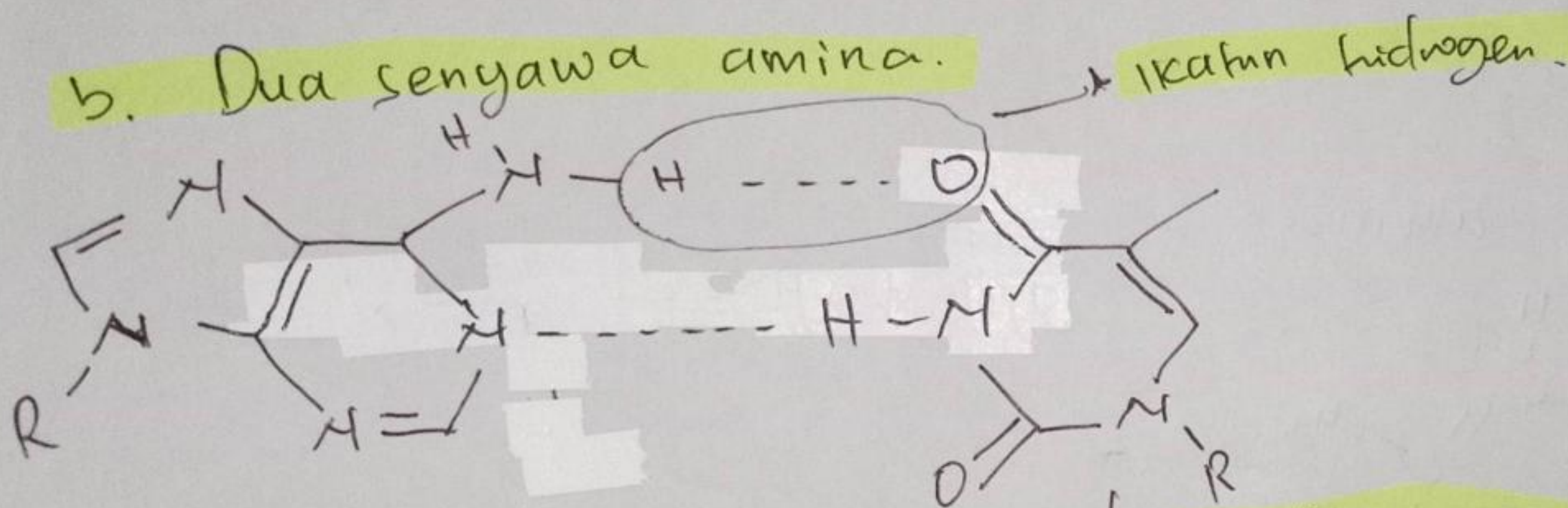
a. Dua senyawa asam karboksilat.



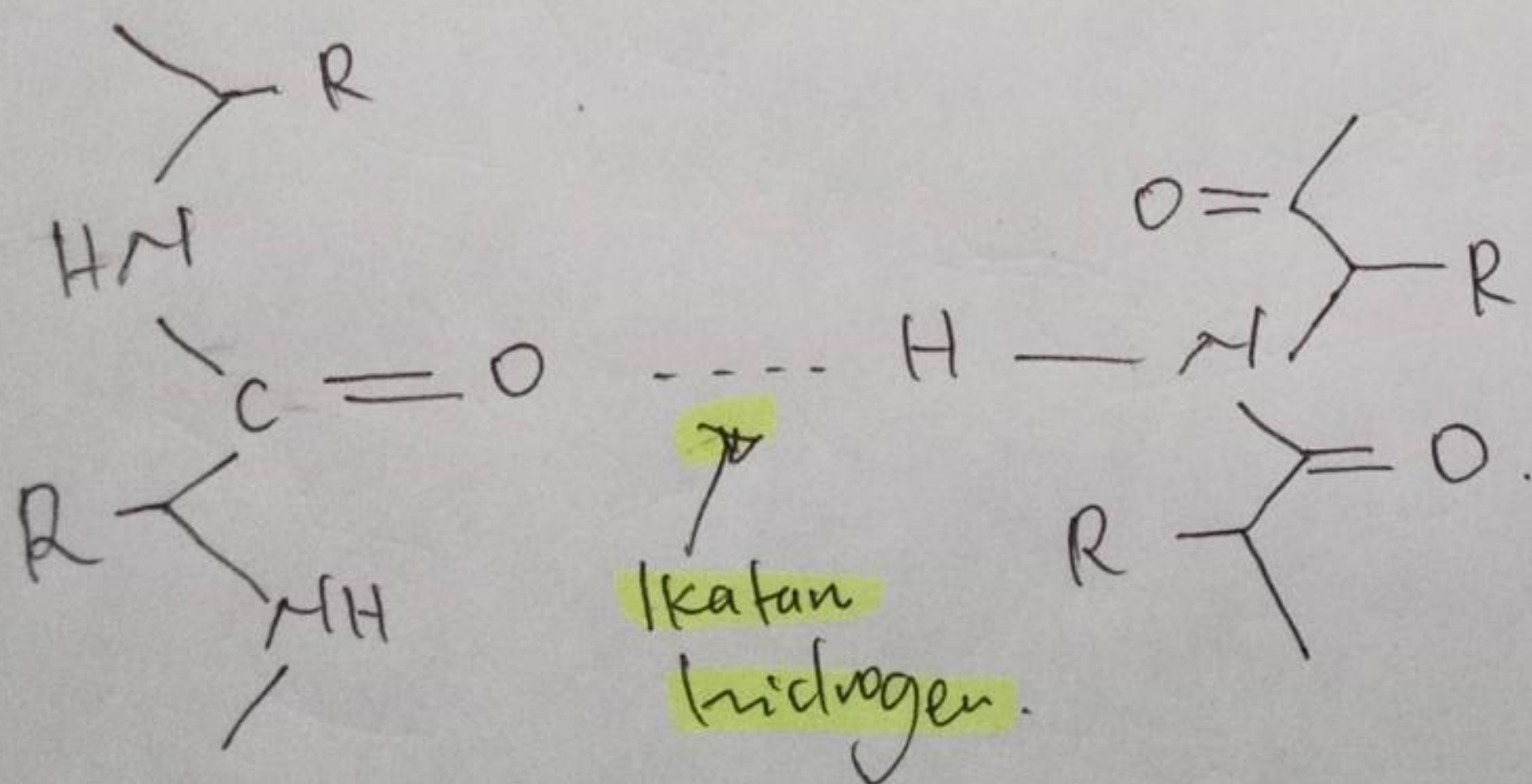
asam asetat



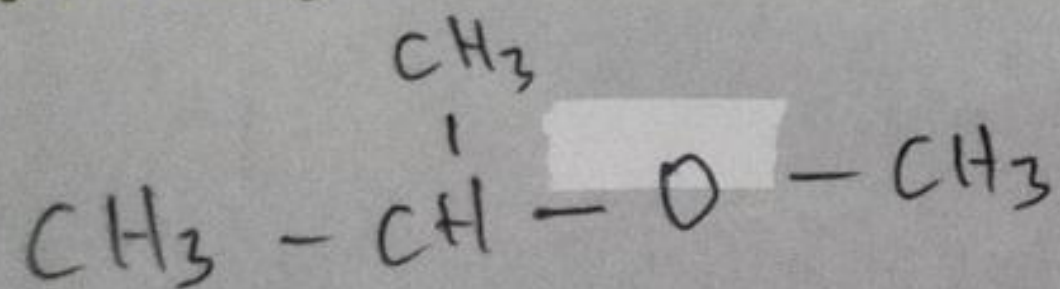
b. Dua senyawa amina.



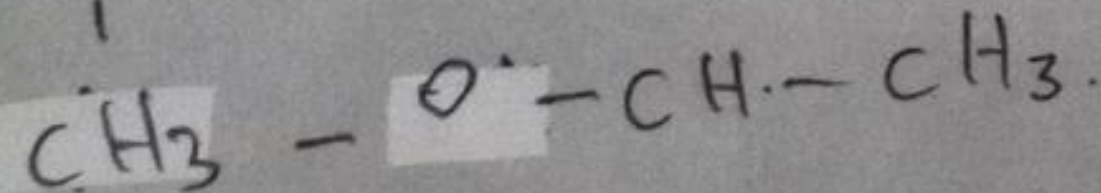
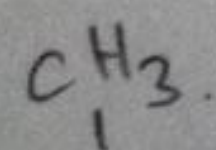
c. Senyawa asam karboksilat dengan senyawa amina.



2. Gambarkan isomer dan berikan nama u/ setiap senyawa isomernya u/ metil isopropil eter.



= metil isopropil eter.

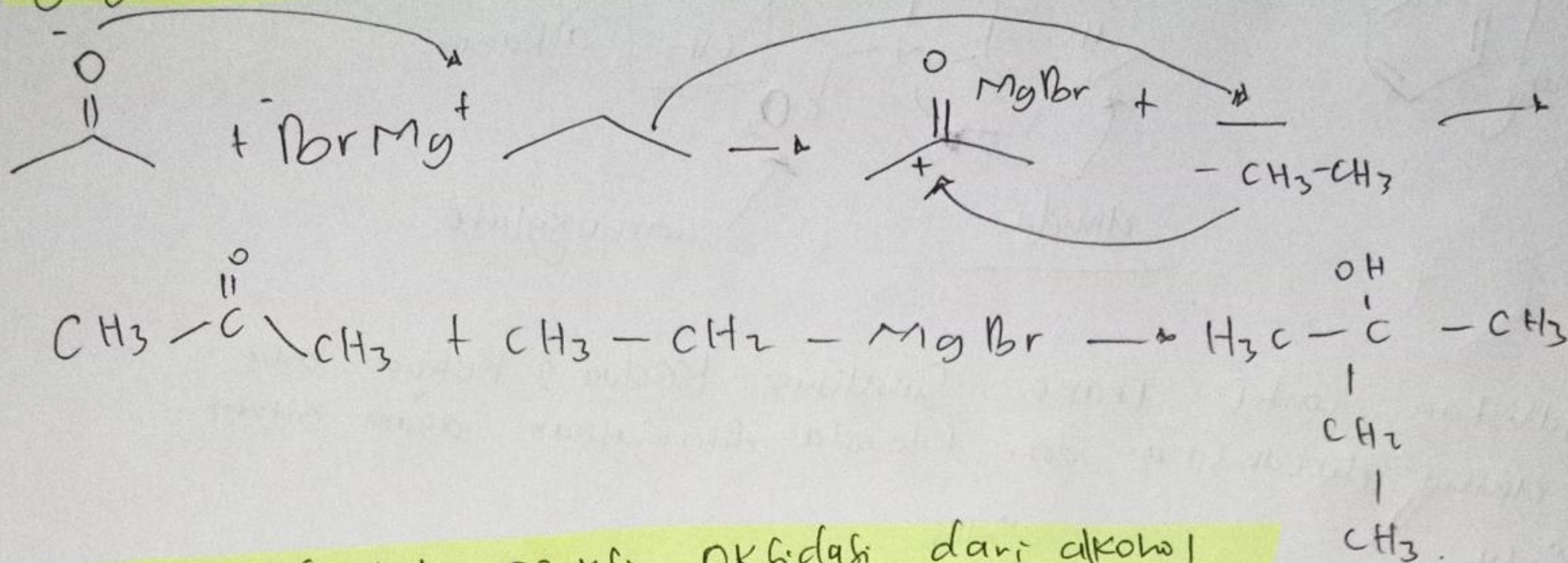


= Etil isopropil Eter.  
atau  
isodietil eter.



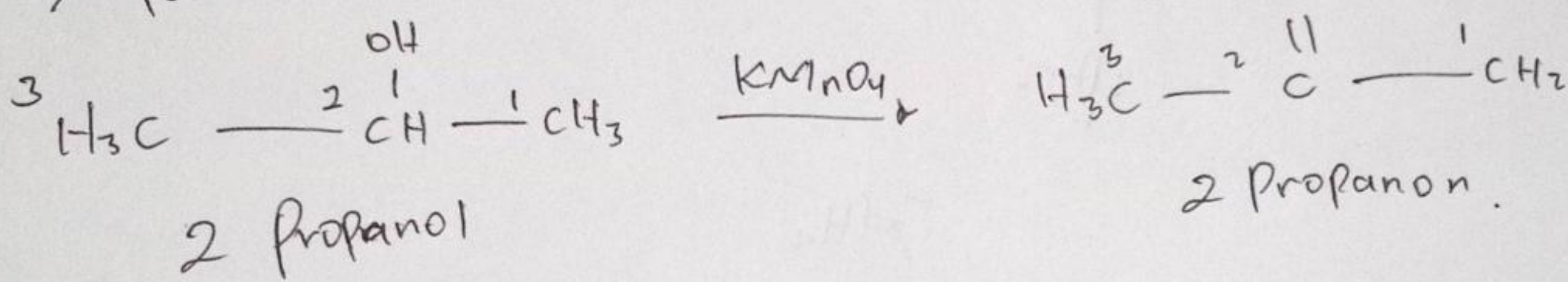
Nama: Beta Aditya  
 Npm: A202012

3. Tuliskan w/ reaksi pembentukan alkohol melalui reaksi Grignard.

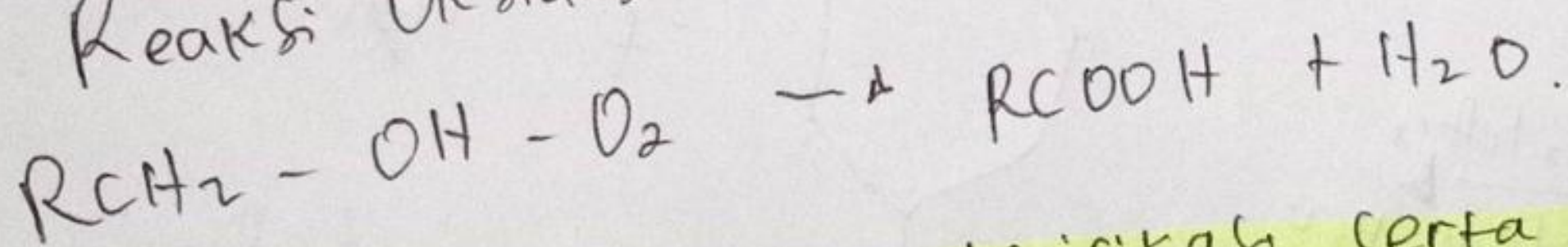


4. Tuliskan contoh reaksi oksidasi dari alkohol Primer dan alkohol Sekunder.

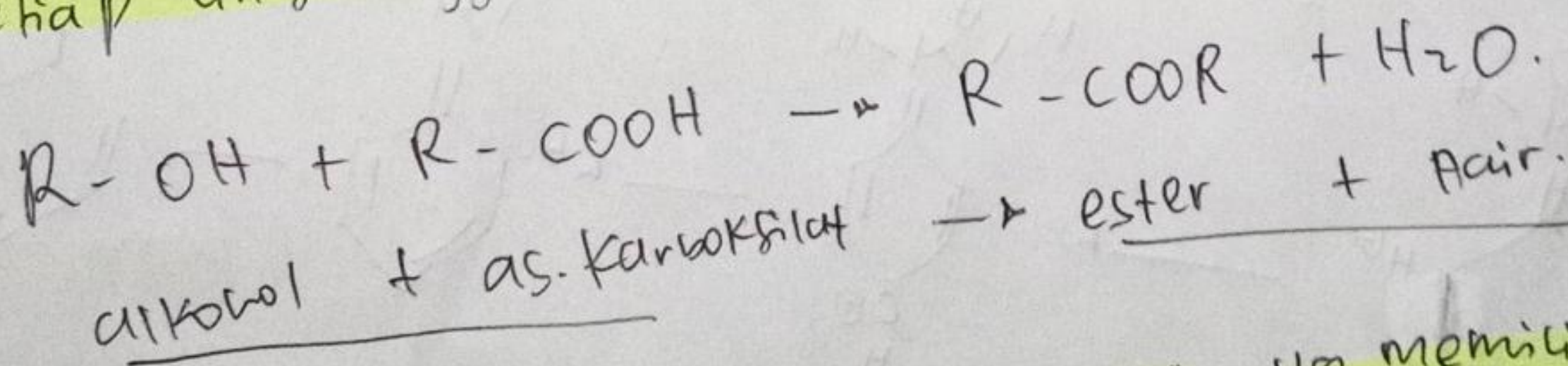
→ Reaksi oksidasi alkohol sekunder.



→ Reaksi oksidasi alkohol Primer.

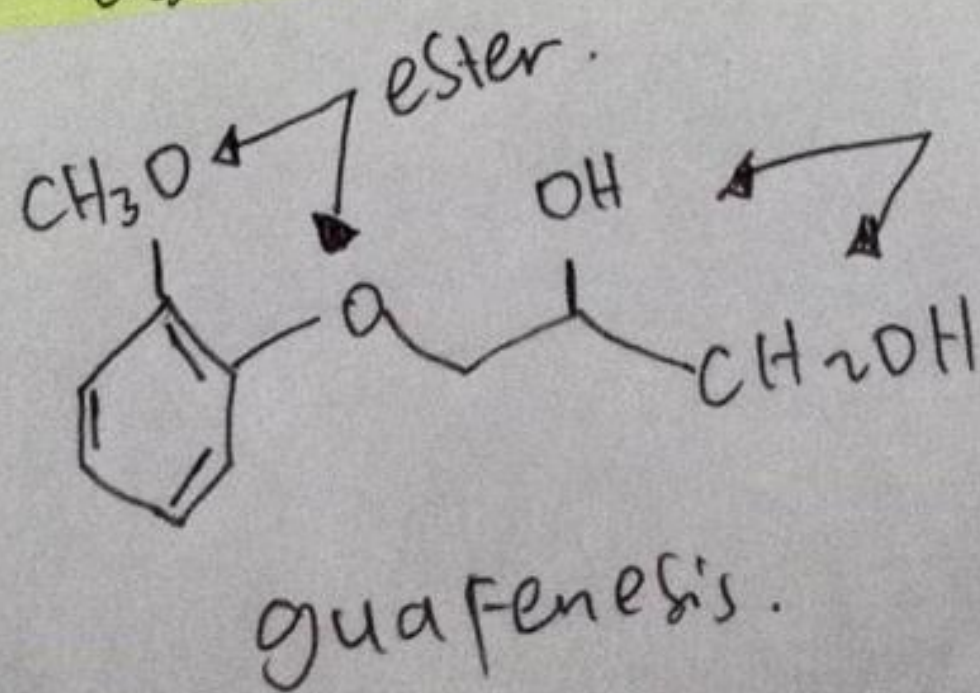


5. Tuliskan contoh reaksi esterifikasi serta tuliskan nama setiap unsur yg terlibat dalam reaksi.



6. tuliskan masing-masing w/ senyawa obat yg memiliki gugus fungsi ester & gugus fungsi amida. u/ setiap senyawa obat tsb ditandai dan berikan nama gugus fungsi yg lainnya.

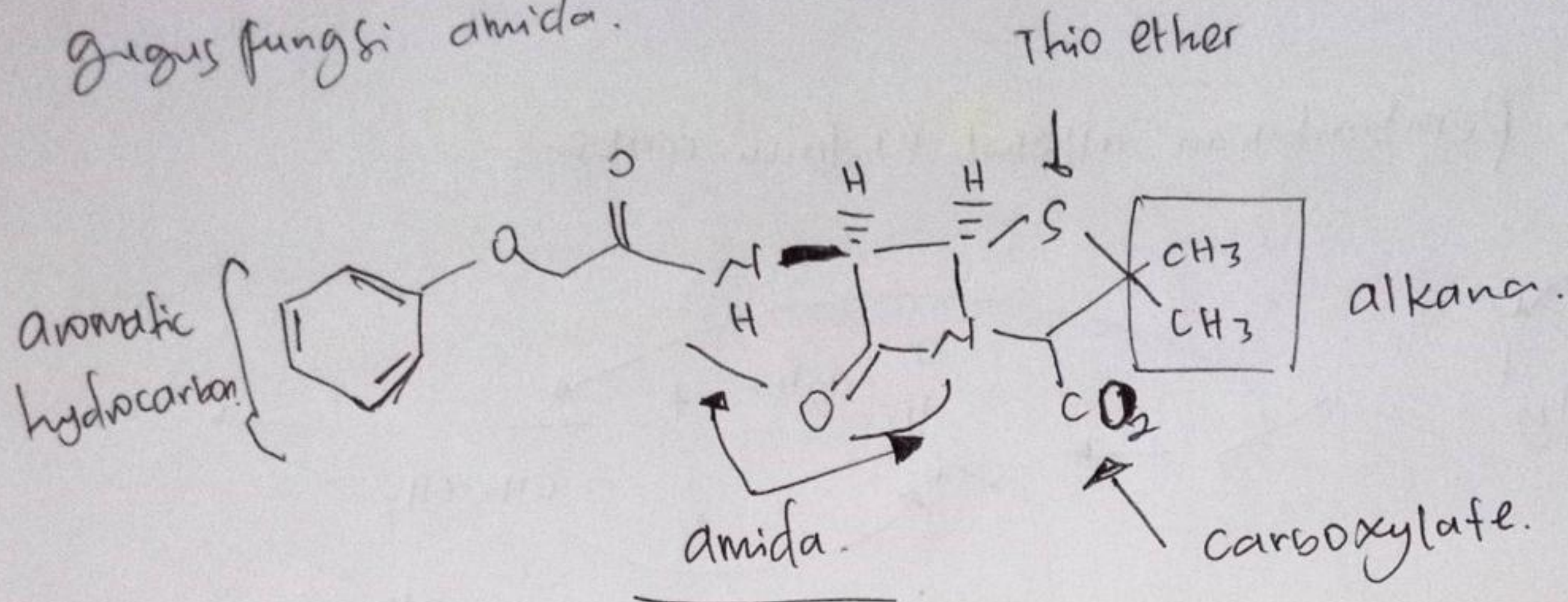
gugus fungsi ester





Mama: Bella Aditya S  
 Alpm. A 202 012.

gugus fungsi amida.



7. tuliskan contoh reaksi substitusi kedua & ketiga bila anilin direaksikan dgn klorida dilanjutkan asam nitrat.

