**Daftar Pustaka**

Hamalik, O.2014. *kurikulum dan pembalajaran*. Jakarta : Sinar Grafika

 Basri, 2007 , Pendidikan. Jakarta : PT Rineka Cipta

Zaeni , 2017 analisis pembelajaran saring siswa : semarang

Ahmad , 2016 keaktifan belajar Jakarta :prenadamedia Group

Ahmad , 2013 PBL teori belajar dan pembelajaran Jakarta: kencana pranada media group

Slameto ,(2015:180 belajar IPA Jakarta : rineka cipta

Syaiful ,2014 belajar Jakarta: Rineka cipta

Muhammedi ,2017 l belajar dan metode pembelajaran disekolah :semarang (UNISSULA PRESS)