PENELITIAN KADAR PROTEIN DI DALAM TAHU TAKWA DAN TAHU DI KEDIRI Susanto, Drs Achmad Mustofa Fatah, Apt



Universitas Gadjah Mada, 1978 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

INTISAKI

Telah diadakan penelitian kadar protein di dalam tahu takwa dan tahu biasa yang berasal dari kota Kediri. Penetapan kadar protein dilakukan dengan menetapkan nitrogen totalnya terlebih dahulu secara Farmakope Indonesia edisi II yang kemudian hasil yang diperoleh dikalikan dengan faktor 6.25 untuk menda patkan kadar proteinnya.

Penetapan nitrogen total dilakukan dengan men destruksi sampel, kemudian disuling, selanjutnya di tetapkan kadarnya secara alkalimetri.

Dari percobaan yang dilakukan didapatkan hasil: Tahu takwa yang kadar proteinnya paling tinggi ialah tahu takwa yang berasal dari perusahaan tahu takwa Cakrawidjaya yaitu lebih kurang 15,66 %

Tahu takwa yang kadar proteinnya paling rendah ialah tahu takwa yang berasal dari perusahaan tahu takwa L.T.H. yaitu lebih kurang 13,29 %.

Tahu biasa yang kadarn proteinnya paling tinggi ialah tahu biasa yang berasal dari perusahaan tahu yang diusahakan oleh bapak Dujud yaitu lebih kurang: 9,32 %.

Tahu biasa yang kadar proteinnya paling rendah ialah tahu biasa yang berasal dari perusahaan tahu yang diusahakan oleh Bapak Toiban yaitu lebih kurang 7,940