

DAFTAR PUSTAKA

- Abidin, Zainal, Situmorang dan A. Y. Andre. 2019. Hidrogel Mikroskomposisi Edible Film Berbasis Alkohol. Skripsi. Program Studi Teknik Kimia. Bandung.
- Agustina, E. 2017. Uji aktivitas antioksidan *refined* keragenan dengan Penambahan minyak atsiri (1) : 38-47.
- Ahmad, A., S. H. Ansari, J. Ahamad, dan K. J. Naquvi. 2013. Pharmacognostic spesifications of roots of beta vulgaris cultivated in India. Asian Journal of Biomedical and Pharmaceutical Sciences, 3(26) : 5-10
- Anandito, R. B., K. E. Nurhardati dan A. Bukhori. 2012. Pengaruh gliserol terhadap karakteristik *edible film* berbahan dasar tepung jali (*Coix lacryma-jobi* l.). Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret.
- Wahdaningsih, S., E. P. Setyowati dan S. Wahyuono. 2011. Aktivitas penangkapan radikal bebas dari batang pakis (*Alshophila glauca* J. SM). Majalah obat tradisional, 16(3) : 156-160.
- Wahyuni, T., M. 2017. Pengaruh konsentrasi kasein dan volume larutan *edible* yang berbeda terhadap karakteristik *edible film*. Skripsi. Fakultas Peternakan. Universitas Hasanuddin Makassar. Makassar : 22-50.
- Winarno, F. G. 2002. Kimia Pangan dan Gizi. Jakarta: Gramedia Pustaka Utama.
- Winarsi, H. 2007. Antioksidan Alami dan Radikal Bebas. : Potensi dan Aplikasinya dalam Kesehatan. Kanisius. Yogyakarta.

Lampiran 1. Dokumentasi Penelitian



Proses pemisahan skim dan krim



Skim yang telah dipasteurisasi



Proses pembuatan kasein



Kondisi kasein setelah dilakukan pengeringan

RIWAYAT HIDUP



Fitri Armianti Arief (I011 17 1567), lahir di Ko'mara, 04 Januari 2000. Berasal dari Desa Parangbaddo, Kecamatan Polongbangkeng Utara, Kabupaten Takalar, Sulawesi Selatan. Sekarang penulis tinggal di kost milik salah satu dosen di Fakultas Peternakan Universitas Hasanuddin yaitu Prof. Ismartoyo di Jl. H. Bado Ella, Kios 30. Penulis juga

merupakan anak Pertama dari Tiga bersaudara dari pasangan Bapak Muh. Arif dan Ibu Rosmina Lulus dari Sekolah Dasar di SD Inpres Parangbaddo kemudian melanjutkan sekolah di Sekolah Menengah Pertama di SMP Negeri 01 Polut dan tiga tahun berikutnya penulis melanjutkan Sekolah Menengah Atas di SMA Negeri 02 Polut. Dibangku kelas 2 SMA penulis masuk sebagai anggota osis dan menjadi anggota drumband serta kerap aktif mengikuti pertandingan seni tari. Kini penulis sedang melanjutkan pendidikan di Strata Satu (S1) di Fakultas Peternakan Universitas Hasanuddin, Makassar. Penulis lulus melalui jalur JNS (Jalur Non Subsidi). Namun, pada semester 5 penulis menerima beasiswa bank muamalat hingga sekarang. saat ini penulis menjalani pendidikan tingkat akhir di Fakultas Peternakan dan sekarang penulis bergabung di organisasi Himpunan Mahasiswa Teknologi Hasil Ternak (Himatehate_UH) Fakultas Peternakan, Universitas Hasanuddin, UKM Seni Tari_UH dan Hipermata.