(12) PATEN INDONESIA **(11) IDP000012452** **(13) B**

(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL **(45) 11 FEBRUARY 2026**

(51) Klasifikasi IPC[8] : A 23L 7/126,A 23L 19/00,A 23L 29/00,A 23L 33/00,A 23L 5/00

(21) No. Permohonan Paten : S00202508438

(22) Tanggal Penerimaan: 03 SEPTEMBER 2025

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman: 17 SEPTEMBER 2025

(56) Dokumen Pembanding:

D2 = D2: S00202104311
D3 = D3: S00202410572
D4 = D1: S00202212240

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
Universitas Terbuka
Jl. Pd. Cabe Raya, Pd. Cabe Udik, Kec. Pamulang, Kota Tangerang Selatan, Banten Indonesia

(72) Nama Inventor :
Athiefah Fauziyyah, S.T.P., M.Si.,ID
Dini Nur Hakiki, S.T.P., M.Si.,ID
Dra. Eko Yuliastuti Endah Sulistyawati, M.Si.,ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Pemeriksa Paten : Ir. Cecep Sumardinata.

Jumlah Klaim : 2

(54) Judul Invensi : FORMULASI FOOD BAR BLIGO SEBAGAI PANGAN DARURAT

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan formulasi food bar berbahan dasar bligo sebagai alternatif produk pangan darurat. Bahan-bahan yang digunakan terdiri dari bligo, tepung kedelai, madu, margarin, dan kacang tanah. Invensi ini dicirikan dengan formula campuran yang terdiri dari bligo sebanyak 35%, tepung kedelai sebanyak 15%, margarin 10%, madu 22% dan kacang tanah 18%. Formula ini menghasilkan karakteristik mutu dan kandungan gizi mendekati syarat ideal pangan darurat. Karakteristik fisikokimia yang dihasilkan meliputi nilai kekerasan sebesar 22294,3 gf dan kohesivitas 0,334%. Produk ini juga memiliki kandungan gizi yang baik, yaitu kadar karbohidrat 43,21%, kadar lemak 16,64%, kadar protein 13,65%, kadar air 5,50%, dan kadar abu 20,99%. Food bar bligo ini menghasilkan produk yang kokoh dan padat, menjadikannya tahan terhadap tekanan selama proses distribusi bantuan