(12) PATEN INDONESIA **(11) IDP000011911** **(13) B**

(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL **(45) 26 NOVEMBER 2025**

(51) Klasifikasi IPC[8] : A 23K 50/75,A 23K 10/37,A 23K 10/12,A 23K 20/10,A 23K 10/00

(21) No. Permohonan Paten : S00202407439

(22) Tanggal Penerimaan: 05 AUGUST 2024

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

(43) Tanggal Pengumuman: 11 DECEMBER 2024

(56) Dokumen Pembanding:

D2 = Ir. Ismet Suryadi, Msi, Drh. Reni Novia, Msi, Ir. Suhadi, Msi (2020) Formulasi Pakan Itik Dengan Penggunaan Tepung Fermentasi Limbah Kulit Kakao Dalam Ransum Untuk Meningkatkan Produksi Telur Itik Yang Diolah Menjadi Telur Asin, Lembaga P3M Politeknik Pertanian Negeri Payakumbuh (P03201900809)
D3 = Femi Hadidjah Elly, Ratna Siahaan, Meity R. Imbar (2023) Komposisi Pakan Ternak Itik Lokal, Sentra KI Universitas Sam Ratulangi (S00202309483)
D4 = Dr, Siswanto IS, Drh. Siti Susanti, Ph.D, Agus Setiadi,Ph.D, Prof. Dr. Ir. Edjeng Supriyatna,MP (2016) Formula Pakan Itik Petelur Mengandung Limbah Rumput Laut (Glacillaria verrucosa) Fermentasi (FGW), Universitas Diponegoro (P00201600045)

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
LPPM UNIVERSITAS SYIAH KUALA
Ged. Kantor Pusat Administrasi (Biro Lama) Sayap Selatan Lantai 2. Jl. T. Nyak Arif Indonesia

(72) Nama Inventor :
Dr. Muhammad Daud, SP.M.Si,ID
Ir. Zulfan,M.Sc ,ID
Dr. Ir. M. Aman Yaman,M.Agric, Sc,ID
Yasser Armia, S.Pt, MP,ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Pemeriksa Paten : Dian Nurfitri, S.Si., M.H.

Jumlah Klaim : 2

(54) Judul Invensi : FORMULASI PAKAN PELLET ITIK PEKING BERBASIS LIMBAH AMPAS SAGU TERFERMENTASI

(57) Abstrak :
Invensi formulasi pakan pellet itik peking berbasis limbah ampas sagu terfermentasi diformulasikan dari beberapa bahan pakan tambahan lainnya seperti jagung kuning; dedak padi; bungkil kelapa; bungkil kedelai; tepung ikan; minyak kelapa; premik; garam; dan mineral bebek. Tujuan dari invensi ini adalah untuk menghasilkan pakan pellet itik peking berbasis limbah ampas sagu terfermentasi yang berkualitas dan bermutu sebagai pakan utama itik peking sehingga mampu meningkatkan pertumbuhan dan memperbaiki performa itik peking umur 0-8 minggu. Invensi ini menghasilkan formulasi pakan itik peking berbasis limbah ampas sagu terfermentasi dan produk pakan berbentuk pellet yang berkualitas dan tepat guna serta sesuai dengan kebutuhan nutrisi itik peking, dan mampu meningkatkan pertumbuhan dan memperbaiki performa itik peking lebih baik dari pakan kontrol (pakan tanpa mengandung limbah ampas sagu terfermentasi).