



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PONOROGO
LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
PUSAT STUDI DAN SENTRA HAK KEKAYAAN INTELEKTUAL

Jl. Budi Utomo No. 10 Ponorogo 63471 Jawa Timur Indonesia
Telepon (0352) 481124, Faksimile (0352) 461796,
website : www.hum.unpo.ac.id, email: hkiumpo@gmail.com
Akreditasi Institusi oleh BAN-PT – B
(SK BAN-PT No : 77/SK/BAN-PT/Ak-PPJ/PT/IV/2020)

NOMOR PERMOHONAN

S00202400002

NOMOR SERTIFIKAT

-

FORMULASI MINUMAN SUSU NABATI
MENGUNAKAN BIJI KECIPIR
(PSOPHOCARPUS TETRAGONOLOBUS (L.)
DC.)

STATUS

Terdaftar

TANGGAL PENGAJUAN

02-01-2024

JENIS PERMOHONAN

Paten Sederhana

TANGGAL PENGUMUMAN

19-06-2024

SKEMA

patent

DESKRIPSI

Invensi ini berhubungan dengan suatu resep pembuatan minuman fungsional berbentuk bubuk dengan bahan utama menggunakan biji kecipir. Invensi ini berhubungan dengan proses pembuatan minuman fungsional dan invensi formulasi dari komposisi minuman fungsional ini terdiri dari biji kecipir, jahe, kelapa, kayu manis, dan gula palam. Begitu melimpahnya tanaman kecipir di Indonesia sehingga akan sangat mudah untuk diperoleh dan dikembangkan sebagai tanaman multifungsi yang tidak hanya sebagai tanaman sayuran tapi juga dapat dikembangkan menjadi berbagai produk olahan misalnya sebagai olahan susu nabati. Mengonsumsi susu nabati kecipir merupakan solusi yang dapat bermanfaat dalam pencegahan stunting sebab susu nabati kecipir memiliki sumber protein nabati untuk perbaikan gizi. Permasalahan gizi masih menjadi permasalahan yang prioritas oleh pemerintah Indonesia untuk di tingkatkan penyelesaiannya. Stunting dapat berdampak pada perkembangan otak dan mental, berhubungan dengan kerentanan sakit dan kematian, balita yang menderita stunting akan mengalami keterlambatan pertumbuhan. Pemenuhan gizi dinilai sebagai solusi untuk mengatasi stunting, yakni dengan menyediakan makanan dan minuman yang memiliki kandungan protein yang tinggi.

DATA PEMEGANG

Nama	Kewarganegaraan
Universitas Muhammadiyah Ponorogo	Indonesia

DATA PENCIPTA

Nama	Kewarganegaraan
Adi Santoso, S.E., M.M.; Kharisma Putri Maharani; Safira Dwi Anggita; Rimba Desti Puspitasari; Intan Lailatul Mahmudah.	Indonesia