

## ABSTRAK

AVIATY DWINA AULIA

### IDENTIFIKASI KANDUNGAN BORAKS PADA TAHU PUTIH SERTA GAMBARAN PENGETAHUAN PRODUSEN TAHU MENGENAI BORAKS DI KECAMATAN INDIHIANG KOTA TASIKMALAYA TAHUN 2023

Boraks merupakan bahan yang digunakan pada industri non pangan yang sering disalahgunakan oleh orang tak bertanggung jawab sebagai bahan tambahan pada makanan, salah satunya adalah tahu putih agar menjadi tahan lama, bertekstur padat, dan kenyal. Kasus penggunaan boraks pada makanan dapat dipengaruhi oleh tingkatan pengetahuan produsen. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengidentifikasi kandungan boraks pada tahu putih, serta mengetahui gambaran pengetahuan produsen tahu terkait boraks. Jenis penelitian ini adalah penelitian deskriptif. Populasi penelitian adalah seluruh produsen tahu yang ada di wilayah Kecamatan Indihiang Kota Tasikmalaya. Jumlah sampel diambil menggunakan *total sampling* yaitu seluruh tahu putih serta produsen tahu dari masing-masing pabrik yang berjumlah 30. Hasil dari penelitian ini yaitu seluruh sampel tahu putih yang telah diuji negatif mengandung boraks (100%). Pengamatan perubahan aroma, warna, dan penampakan tahu menunjukkan seluruh tahu hanya dapat bertahan selama satu hari setelah disimpan pada suhu ruang. Tingkat pengetahuan produsen tahu mengenai boraks yaitu sebanyak 16 orang (53,4%) mempunyai pengetahuan yang baik dan 14 orang (46,7%) mempunyai pengetahuan cukup.

**Kata Kunci:** boraks, tahu putih, pengetahuan