**DAFTAR TABEL**

|  |  |
| --- | --- |
| Tabel | Halaman |

1. Komposisi Proksimat Kedelai 15
2. Komposisi Asam Amino Esensial dan Non-Esensial Protein Kedelai 16
3. Komposisi Kimia Tahu 17
4. Standar Kualitas Tahu 18
5. Presentase Berat Beberapa Jenis Koagulan yang Digunakan untuk Memproduksi Beberapa Jenis Tahu 23
6. Desain Satu Arah dalam Rancangan Acak Kelompok 32
7. Denah (*Layout*) Rancangan Satu Arah dalam Rancangan Acak

 Kelompok (RAK) dengan 5 kali ulangan 32

1. Analisis Sidik Ragam (ANAVA) 33
2. Kriteria Penilaian Panelis dalam Uji Organoleptik 34
3. Hasil Analisis Kedelai 45
4. Pengaruh Variasi pH Koagulasi Terhadap Rendemen Tahu 46
5. Pengaruh Variasi pH Koagulasi Terhadap Organoleptik Tahu 48
6. Pengaruh Variasi Perbandingan Kedelai Lokal dan Impor Terhadap

 Kadar Air Tahu 52

1. Pengaruh Variasi Perbandingan Kedelai Lokal dan Impor Terhadap

 Kadar Abu Tahu 54

1. Pengaruh Variasi Perbandingan Kedelai Lokal dan Impor Terhadap

 Kadar Protein Tahu 56

1. Pengaruh Variasi Perbandingan Kedelai Lokal dan Impor Terhadap Bobot Tahu 57
2. Hasil Analisis Respon Kimia dan Respon Fisik (Bobot) Tahu 60
3. Pengaruh Variasi Perbandingan Kedelai Lokal dan Impor Terhadap

 Tekstur Tahu 63

1. Penentuan Sampel Terpilih Tahu pada Penelitian Utama 66
2. Hasil Analisis Proksimat Sampel Terpilih Tahu pada Penelitian Utama 66

L4.1. Hasil Analisis Kadar Protein Kedelai (Lokal : Impor) Metode Kjeldahl pada Penelitian Pendahuluan 82

L4.2. Hasil Analisis Kadar Abu Kedelai (Lokal : Impor) Metode Gravimetri

 pada Penelitian Pendahuluan 82

L5.1. Data Asli dan Data Transformasi : (X + 0,5)0,5 Uji Organoleptik

 Terhadap Warna Putih Tahu 83

L5.2. Hasil Rata-Rata Data Asli dan Data Transformasi : (X + 0,5)0,5 Uji Organoleptik Terhadap Warna Putih Tahu 92

L5.3. Analisis Variansi Faktor pH Koagulasi Terhadap Warna Putih Tahu 93

L5.4. Uji Lanjut Duncan untuk Variasi pH Koagulasi Terhadap

 Warna Putih Tahu 93

L5.5. Hasil Uji Statistik Pengaruh Variasi pH Koagulasi Terhadap Warna

 Putih Tahu 93

L5.6. Data Asli dan Data Transformasi : (X + 0,5)0,5 Uji Organoleptik

 Terhadap Rasa Tawar Tahu 94

L5.7. Hasil Rata-Rata Data Asli dan Data Transformasi : (X + 0,5)0,5 Uji Organoleptik Terhadap Rasa Tawar Tahu 103

L5.8. Analisis Variansi Faktor pH Koagulasi Terhadap Rasa Tawar Tahu 103

L5.9. Uji Lanjut Duncan untuk Variasi pH Koagulasi Terhadap

 Rasa Tawar Tahu 104

L5.10. Hasil Uji Statistik Pengaruh Variasi pH Koagulasi Terhadap

 Rasa Tawar Tahu 104

L5.11. Data Asli dan Data Transformasi : (X + 0,5)0,5 Uji Organoleptik

 Terhadap Tekstur Lembut Tahu 105

L5.12. Hasil Rata-Rata Data Asli dan Data Transformasi : (X + 0,5)0,5

 Uji Organoleptik Terhadap Tekstur Lembut Tahu 114

L5.13. Analisis Variansi Faktor pH Koagulasi Terhadap

 Tekstur Lembut Tahu 114

L5.14. Uji Lanjut Duncan untuk Variasi pH Koagulasi Terhadap

 Tekstur Lembut Tahu 115

L5.15. Hasil Uji Statistik Pengaruh Variasi pH Koagulasi Terhadap Tekstur Lembut Tahu 115

L6.1. Data Asli Rendemen Tahu 116

L6.2. Hasil Rata-Rata Data Asli Rendemen Tahu 116

L6.3. Analisis Variansi Faktor pH Koagulasi Terhadap Rendemen Tahu 117

L6.4. Uji Lanjut Duncan untuk Variasi pH Koagulasi Terhadap

 Rendemen Tahu 117

L6.5. Hasil Uji Statistik Pengaruh Variasi pH Koagulasi Terhadap

 Rendemen Tahu 117

L7.1. Perlakuan Terpilih Hasil Uji Organoleptik Penelitian Pendahuluan 118

L7.2. Perlakuan Terpilih Hasil Rendemen Tahu 118

L8.1. Data Asli dan Data Transformasi : (X + 0,5)0,5 Uji Organoleptik

 Terhadap Warna Tahu 119

L8.2. Hasil Rata-Rata Data Asli dan Data Transformasi : (X + 0,5)0,5 Uji Organoleptik Terhadap Warna Tahu 127

L8.3. Analisis Variansi Perbandingan Kedelai Lokal dan Kedelai Impor

 Terhadap Warna Tahu 128

L8.4. Hasil Uji Statistik Pengaruh Variasi Perbandingan Kedelai Lokal

 dan Impor Terhadap Warna Putih Tahu 129

L8.5. Data Asli dan Data Transformasi : (X + 0,5)0,5 Uji Organoleptik

 Terhadap Rasa Tahu 130

L8.6. Hasil Rata-Rata Data Asli dan Data Transformasi : (X + 0,5)0,5 Uji Organoleptik Terhadap Rasa Tahu 138

L8.7. Analisis Variansi Perbandingan Kedelai Lokal dan Impor Terhadap

 Rasa Tahu 138

L8.8. Hasil Uji Statistik Pengaruh Variasi Perbandingan Kedelai Lokal

 dan Impor Terhadap Rasa Tahu 139

L8.9. Data Asli dan Data Transformasi : (X + 0,5)0,5 Uji Organoleptik

 Terhadap Tekstur Tahu 140

L8.10. Hasil Rata-Rata Data Asli dan Data Transformasi : (X + 0,5)0,5 Uji Organoleptik Terhadap Tekstur Tahu 148

L8.11. Analisis Variansi Perbandingan Kedalai Lokal dan Impor Terhadap Tekstur Tahu 148

L8.12. Uji Lanjut Duncan untuk Variasi Perbandingan Kedelai Lokal

 dan Impor Terhadap Tekstur Tahu 149

L8.13. Hasil Uji Statistik Pengaruh Variasi Perbandingan Kedelai Lokal

 dan Impor Terhadap Tekstur Tahu 149

L9.1. Data Asli Kadar Air Tahu 150

L9.2. Hasil Rata-Rata Data Asli Kadar Air Tahu 151

L9.3. Analisis Variansi Perbandingan Kedelai Lokal dan Impor Terhadap

 Kadar Air Tahu 151

L9.4. Uji Lanjut Duncan untuk Variasi Perbandingan Kedelai Lokal

 dan Kedelai Impor Terhadap Kadar Air Tahu 152

L9.5. Hasil Uji Statistik Pengaruh Variasi Perbandingan Kedelai Lokal

 dan Kedelai Impor Terhadap Kadar Air Tahu 152

L10.1. Data Asli Kadar Abu Tahu 153

L10.2. Hasil Rata-Rata Data Asli Kadar Abu Tahu 154

L10.3. Analisis Variansi Perbandingan Kedelai Lokal dan Impor Terhadap

 Kadar Abu Tahu 154

L10.4. Uji Lanjut Duncan untuk Variasi Perbandingan Kedelai Lokal

 dan Kedelai Impor Terhadap Rendemen Tahu 155

L10.5. Hasil Uji Statistik Pengaruh Variasi Perbandingan Kedelai Lokal dan Kedelai Impor Terhadap Rendemen Tahu 155

L11.1. Data Asli Kadar Protein Tahu 156

L11.2. Hasil Rata-Rata Data Asli Kadar Protein Tahu 156

L11.3. Analisis Variansi Perbandingan Kedelai Lokal dan Impor Terhadap

 Kadar Protein Tahu 156

L11.4 Uji Lanjut Duncan untuk Variasi Perbandingan Kedelai Lokal

 dan Kedelai Impor Terhadap Kadar Protein Tahu 157

L11.5. Hasil Uji Statistik Pengaruh Variasi Perbandingan Kedelai Lokal

 dan Kedelai Impor Terhadap Kadar Protein Tahu 157

L12.1. Data Asli Rendemen Tahu 158

L12.2. Hasil Rata-Rata Data Asli Rendemen Tahu 158

L12.3. Analisis Variansi Perbandingan Kedelai Lokal dan Impor Terhadap Rendemen Tahu 158

L12.4. Uji Lanjut Duncan untuk Variasi Perbandingan Kedelai Lokal

 dan Kedelai Impor Terhadap Rendemen Tahu 159

L12.5. Hasil Uji Statistik Pengaruh Variasi Perbandingan Kedelai Lokal

 dan Kedelai Impor Terhadap Rendemen Tahu 159

L13.1 Perlakuan Terpilih 160