

Tabel 5 Kriteria Penilaian Kuesioner

NILAI	Keterangan
0-25%	Sangat Buruk
25% – 50%	Buruk
50% – 75%	Baik
75% - 100%	Sangat Baik

Menurut hasil kuesioner yang telah dilakukan dan mengacu pada kriteria penilaian kuesioner pada Tabel 5 [13] maka diperoleh persentase nilai sebesar 90,9% yang tergolong dalam kriteria sangat baik. Sehingga dapat disimpulkan bahwa Sistem Informasi Pemantauan Harga Sayuran Berbasis Web dapat berguna bagi para petani daerah Getasan.

4. KESIMPULAN

Dapat disimpulkan bahwa sistem informasi pantau harga sayuran tidak ditemukan kesalahan fungsionalitas pada setiap fitur, sehingga sistem informasi berjalan dengan baik dan petani sebagai *user* mendapatkan manfaat yang baik. Petani dapat melihat harga sayuran bulan kemarin dengan mengakses menu Harga Sayuran pada sistem dan melihat harga sayuran bulan depan dengan mengakses menu Perkiraan Harga pada sistem.

Saran untuk penelitian selanjutnya dapat mengubah metode perkiraan harga tiap-tiap sayuran, *upgrade hosting website* agar keamanan *user* terjamin, dan menambahkan beberapa fitur seperti pencarian nama sayuran atau kalkulasi harga sayuran. Selain itu juga bisa mengganti teknologi *framework* yang lebih optimal serta lebih responsif.

DAFTAR PUSTAKA

- [1] BPS Kab. Semarang, “Kecamatan Getasan Dalam Angka 2021,” *Semarangkab.Bps.Go.Id*, 2021.
- [2] R. Rahman and S. Wahyuni, “Desain Sistem Informasi Harga Pangan Realtime Sebagai Instrumen Kebijakan Pengendalian Inflasi Daerah,” *J. Insypro (Information Syst. Process.*, vol. 2, no. 2, pp. 1–9, 2017, doi: 10.24252/insypro.v2i2.4067.
- [3] A. L. Hananto and B. Priyatna, “Rancang Bangun Aplikasi Informasi Harga Produk,” *TechnoXplore J. Ilmu Komput. Teknol. Inf.*, vol. 2, no. 1, pp. 10–20, 2017.
- [4] V. A. Fitria, R. D. Indahsari, and M. S. Masykur, “Pembuatan Aplikasi Peramalan Harga Sembako Di Kota Malang Berbasis Web,” *Sistemasi*, vol. 8, no. 1, p. 1, 2019, doi: 10.32520/stmsi.v8i1.397.
- [5] A. Sumarudin, Adi Suheryadi, Bahraingsyah Oksareinaldi, and Lia Nurfadilah, “Aplikasi Monitoring dan Prediksi Harga Komoditas Pasar Daerah Indramayu Berbasis Fuzzy Time Series,” *JITSI J. Ilm. Teknol. Sist. Inf.*, vol. 1, no. 1, pp. 15–24, 2020, doi: 10.30630/jitsi.1.1.4.
- [6] L. Ariyanti, “Sistem Informasi Akademik Dan Administrasi Dengan Metode Extreme Programming Pada Lembaga Kursus Dan Pelatihan,” *J. Teknol. dan Sist. Inf.*, vol. 1, no. 1, pp. 90–96, 2020.
- [7] A. T. N. Juniarti Fitriani Karmin, Rosalina A.M. Koleangan, “Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Perkembangan Pendapatan Pedagang Di Pasar Bersehati Di Kota Manado,” *J. Berk. Ilm. Efisiensi*, vol. 20, no. 01, pp. 104–113, 2020.
- [8] R. Somya and T. M. E. Nathanael, “Pengembangan Sistem Informasi Pelatihan Berbasis Web Menggunakan Teknologi Web Service Dan Framework Laravel,” *J. Techno Nusa Mandiri*, vol. 16, no. 1, pp. 51–58, 2019, doi: 10.33480/techno.v16i1.164.
- [9] Y. A. Pratiwi, R. U. Ginting, H. Situmoran, and R. Sitanggang, “Perancangan Sistem Informasi Akademik Berbasis Web Di Smp

- Rahmat Islamiyah,” *J. Teknol. Kesehat. dan Ilmu Sos.*, vol. 2, no. 1, pp. 27–32, 2020.
- [10] O. Pahlevi, A. Mulyani, and M. Khoir, “Sistem informasi inventori barang menggunakan metode object oriented di pt. Livaza teknologi indonesia jakarta,” *Pt. Livaza Teknol. Indones. Jakarta*, vol. 5, no. 1, pp. 27–35, 2018.
- [11] M. Y. Putra, “Responsive Web Design Menggunakan Bootstrap Dalam Merancang Layout Website,” *Inf. Syst. Educ. Prof.*, vol. 5, no. 1, p. 1415, 2020.
- [12] Chrisantus Trisianto, “PENGUNAAN METODE WATERFALL UNTUK PENGEMBANGAN SISTEM MONITORING DAN EVALUASI PEMBANGUNAN PEDESAAN,” *J. Teknol. Inf. ESIT Vol. XII No. 01 April 2018*, vol. 182, no. 13, p. 177, 2018, doi: 10.1093/nq/182.13.177-a.
- [13] T. Purwanto and R. Wahyudi, “Rancang Bangun Aplikasi Penjualan Berbasis Web Terintegrasi Barcode,” *IJNS - Indones. J. Netw. Secur.*, vol. 7, no. 3, pp. 55–59, 2018.