|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Paper** | **Judul** | **Author** | **Hasil** | **Keterkaitan Penelitian** |
| Paper 1 | Smart Drip Irrigation System using Raspberry pi and Arduino (Agrawal & Singhal, 2015) | N. Agrawal dan S. Singhal |  | * Penggunaan Raspberry Pi |
| Paper 2 | Android based Automated Irrigation System using Raspberry Pi (Jadhav & Hambarde, 2016) |  |  |  |
| Paper 3 | Purwarupa Sistem Pembuka Pintu Cerdas Menggunakan Perceptron Berdasarkan Prediksi Kedatangan Pemilik (Arsandi et al., 2017) |  |  |  |
| Paper 4 | Jaringan Syaraf Tiruan Perceptron untuk Penentuan Pola Sistem Irigasi Lahan Pertanian di Kabupaten Pesisir Selatan Sumatra Barat (Yanto et al., 2018) | Musli Yanto, Rini Sovia, Wiyata Praja |  |  |
| Paper 5 | Rancang Bangun Alat Penyiram Tanaman Otomatis menggunakan Sensor Kelembaban Tanah (Marliana Sari, 2018) | Gunawan Marliana Sari |  | * Pembuatan alat penyiram tanaman otomatis * Penggunaan sensor kelembaban tanah sebagai parameter input |