

BAGIAN 1. LITERATUR REVIEW

Judul Jurnal	Penulis	Hasil / Kesimpulan
Sistem Pemesanan Lahan Dan Jasa Kebersihan Makam Berbasis Web (Studi Kasus : Tempat Pemakaman Umum Keputih)	Restiana, Latipah Rifani, Immah Inayati (2015)	Sistem yang dibuat sangat membantu untuk masyarakat dan pengelola makam. Metode yang digunakan adalah waterfall. Metode waterfall merupakan metode pendekatan secara sistematis dan urut, yaitu tahap analisis, desain, coding, pengujian program dan maintenance.
Aplikasi Modul Pengguna pada Perpustakaan Universitas Kristen Petra	Kevin Yanwar, Lily Puspa Dewi, Kristo Radion Purba (2017)	PHPMailer adalah sebuah plugin PHP yang dikembangkan oleh Marcus Bointon. PHPMailer mampu mengirim e-mail dan memanfaatkan fitur-fitur e-mail populer, seperti e-mail berbasis HTML, lampiran file, dan lain-lain
Penerapan Metode Waterfall Pada Desain Sistem Informasi Geografis Industri Kabupaten Tegal	Ginjar Wiro Sasmito (2017)	Rancangan sistem informasi geografis akan memberikan informasi yang memiliki industry. Tahapan perancangan dilakukan dengan membentuk arsitektur sistem secara keseluruhan dalam beberapa diagram bantu yaitu <i>use case</i> , <i>activity diagram</i> , <i>user interface</i> .
Implementasi Web-Service Pada Sistem Pelayanan Perijinan Terpadu Satu Atap Di Pemerintah Kota Palu	Mohammad Yazdi (2015)	<i>Use case diagram</i> menggambarkan fungsi yang berlangsung dilihat dari sisi pengguna. <i>Use case diagram</i> merupakan skenario tertulis dari suatu proses. Pada rancangan yang dibuat, hanya terdapat dua <i>actor</i> . <i>Actor</i> tersebut dapat berupa manusia yang berinteraksi dengan sistem
Membangun Informasi Layanan Umum Rumah Kos Melalui Aplikasi Berbasis Web	Ariefah Rachmawati (2017)	Kemajuan teknologi memberikan kemudahan dalam mencari informasi. Aplikasi berbasis web menawarkan keinginan seseorang untuk mencari informasi yang lengkap dan memiliki akses tanpa batas. Dengan kemajuan ilmu pengetahuan maka saat ini teknologi informasi yang awalnya pada computer sekarang merambat ke smartphone dalam bentuk web mobile,

		sehingga lebih mempermudah mencari informasi.
Rancang Bangun Sistem Informasi Simpan Pinjam Karyawan Menggunakan Metode Object Oriented Programming (Studi Kasus: Pt. Arta Buana Sakti Tangerang)	Eka W Fridayanthie, Jimmy Charter (2016)	Sistem simpan pinjam karyawan yang terkomputerisasi akan memudahkan pekerjaan dan dapat melancarkan pencarian data. Desain programnya diterjemahkan dalam kode-kode dengan menggunakan Bahasa pemrograman yang sudah ditentukan. Program yang dibangun langsung di uji, apakah sudah berkerja dengan baik.
Perancangan Aplikasi Penjualan Dengan Metode Waterfall	Anggi Oktaviani, Dahlia Sarkawi, Agus Priadi (2018)	Koperasi membutuhkan sekali dengan adanya suatu sistem informasi agar memberikan pelayanan yang memuaskan bagi pelanggan. Selain itu untuk mempermudah penjaga koperasi dalam pencarian data-data yang diperlukan. Pengujian program untuk memastikan apakah sesuai dengan kebutuhan atau tidak setelah pengujian, perangkat lunak dapat dikirimkan ke pengguna.
Perancangan dan Implementasi Sistem Reservasi Foodcourt Berbasis Web dengan Memanfaatkan Koneksi Wifi	William Christanto, Arie Setiawan Prasida, Charitas Fibriani (2015)	Perancangan sistem dibutuhkan untuk membantu proses pengembangan pada pembuatan sistem reservasi foodcourt berbasis web salah satunya activity diagram yang menggambarkan berbagai alir aktifitas dalam sistem yang sedang dirancang, bagaimana masing-masing alir berawal proses yang terjadi dan bagaimana mereka berakhir
Sistem Informasi Registrasi Pelayanan Perizinan Kabupaten Nganjuk	Devy Dian Pratama (2018)	Perizinan merupakan salah satu aspek yang cukup penting dalam pelayanan public. Proses informasi mengenai pendaftaran yang mengacu pada sitem e-registrasi pada perizinan.
Pembangunan Sistem Pemesanan Koki dan Makanan Berbasis Web	Amirulloh Acmad Kusaini Alkakim, Fajar Pradana, Bayu Priyambadha (2018)	Tahap analisis kebutuhan yang dilakukan untuk pembangunan sistem pemesanan koki dan makanan berbasis web diawali dengan observasi terhadap warung untuk menemukan daftar kebutuhan. Identifikasi aktor dan menentukan spesifikasi kebutuhan yang menjadi dasar pada tahap perancangan serta diagram <i>use case</i> .

Judul Jurnal Universitas mercu Buana	Penulis	Hasil / Kesimpulan
Analisis Dan Perancangan Sistem Informasi Manajemen Aset Tetap Pada Pt. Metis Teknologi Corporindo	Suryani Dewi, Linda Miftahul Jannah, Yuwan Jumaryadi (2018)	Tahap implementasi merupakan tahap yang dilakukan setelah analisis dan perancangan selesai dilakukan penerapan perancangan di implementasikan dengan Bahasa pemrograman.
Perancangan Aplikasi Pemesanan Aneka Buah Secara Online (Study Kasus : Toko Buah Pondok Ranggo Rajeg)	Yohanes Peraca Wijaya, Yaya Sudarya Triana (2018)	(System Development Life Cycle), System Development Life Cycle disebut juga dengan model waterfall. Nama lain dari model waterfall adalah model air terjun atau kadang dinamakan siklus hidup klasik (classic life cycle), hal ini menjelaskan bahwa sistem ini melakukan pendekatan yang tersistematis dan berurut pada setiap pengembangan perangkat lunak.

Tabel 1. Review Jurnal