Lampiran 1. Daftar Rekapitulasi *Literature*

No	Nama Penulis (Tahun)	Nama Jurnal (Vol., No.)	Judul	Metode (Design)	Sumber Database
1	Alpiyani, Anggi, et al. (2022)	SEHATMAS : Jurnal Ilmiah Kesehatan Masyarakat (Vol.1 No.1)	Penerimaan Pengguna Terhadap Sistem Informasi Manajemen Rekam Medis (SIMRM) di RSUD Tebet Jakarta Selatan Tahun 2021	Penelitian deskriptif kuantitatif	Google Scholar
2	Maryati, Y., et al. (2021)	Jurnal Manajemen Informasi Kesehatan Indonesia (JMIKI) (Vol.9 No.2)	Evaluasi Penggunaan Electronic Medical Record Rawat Jalan di Rumah Sakit Husada dengan Technology Acceptance Model	Penelitian kuantitatif	Google Scholar
3	Rosalinda, R., <i>et al.</i> (2021)	Cerdika : Jurnal Ilmiah Indonesia (Vol.1 No.8)	Evaluasi Penerapan Rekam Medis Elektronik Rawat Jalan di Rumah Sakit Umum X Bandung Tahun 2021	Analisis kualitatif dengan pendekatan deskriptif	Google Scholar
4	Febrianti, E.C., <i>et al</i> . (2020)	J-REMI : Jurnal Rekam Medis dan Informasi Kesehatan (Vol.1 No.4)	Evaluasi Rekam Medis Elektronik di Tempat Pendaftaran Pasien Gawat Darurat dan Rawat Inap RSUD K.R.M.T Wongsonegoro Kota Semarang	Penelitian kualitatif deskriptif	Google Scholar
5	Kalayou, M., H., et al. (2020)	Journal of Multidisciplinary Healthcare (Vol.13)	The Applicability of the Modified Technology Acceptance Model (TAM) on	Penelitian kuantitatif dengan pendekatan cross sectional	PubMed

6	Rohmah, A.N., et al. (2020)	J-REMI : Jurnal Rekam Medis dan Informasi Kesehatan (Vol.1 No.4)	the Sustainable Adoption of eHealth Systems in Resource- Limited Settings Analisis Penerapan RME Pada Unit Coding Rawat Jalan RSUD K.R.M.T Wongsonegoro	Penelitian Kualitatif	Google Scholar
7	Sevtiyani, I., et al. (2020)	Jurnal Manajemen Informasi dan Administrasi Kesehatan (Vol.5 No.1)	Analisis Penerimaan Sistem Informasi Manajemen Rumah Sakit Menggunakan Technology Acceptance Model di RSUD Kajen Kabupaten Pekalongan	Penelitian kuantitatif korelasional dengan pendekatan cross sectional	Google Scholar
8	Mijin, Noh., et al. (2019)	Information Development (Vol.35 No.1)	Attitude Toward the Use of Electronic Medical Record Systems: Exploring Moderating Effects of Selfimage	Penelitian kuantitatif menggunakan sampel dan pengukuran	SAGE Journals
9	Nurhayati, et al. (2019)	Prosiding Nasional Seminar Manajemen Informasi Kesehatan Nasional "Rekam Medis, Informasi Kesehatan, dan Informatika Kesehatan". 258- 268.	Analisis Tingkat Penerimaan Pengguna Terhadap Teknologi Sistem Informasi Rekam Medis di PKU Muhammadiyah Karanganyar	Penelitian deksriptif kuantitatif	Google Scholar
10	Rahimi, B., <i>et al.</i> (2018)	Applied clinical informatics (Vol. 9 No.03)	A Systematic Review of the Technology Acceptance Model in Health Informatics	Systematic review	PubMed

11	Aji, M.B., et	Jurnal Ilmiah	Evaluasi	Metode	Google
	al. (2017)	Teknologi dan	Penerapan	penelitian dan	Scholar
		Informasi (Vol.12	Sistem Informasi	pengembangan	
		No.2)	Manajemen	(Research and	
			Rumah Sakit	Development)	
			RSIA Bhakti		
			Persada Magetan		
			Menggunakan		
			TAM		
12	Mohammad,	International	Technology	Metode	PubMed
	N., <i>et al</i> .	Journal of	Acceptance in	kuantatitatif	
	(2017)	Academic	Healthcare	dengan	
		Research in	Service: A Case	analisis	
		Business and	of Electronic	deskriptif	
		Social Sciences	Medical Records		
-		(Vol.7 No.11)	(ERM)		



Lampiran 2. Tabel Ekstraksi Data

Judul	Penerimaan Pengguna Terhadap Sistem Informasi Manajemen Rekam Medis (SIMRM) Di RSUD Tebet Jakarta Selatan Tahun 2021
Penulis	Alpiyani, Anggi, et al. (2022)
Abstrak	Rumah Sakit Umum Daerah Tebet, Jakarta Selatan, telah menggunakan sistem informasi manajemen terkomputerisasi untuk pelayanan rekam medis yang disebut Sistem Informasi Rumah Sakit (HIS) sejak tahun 2017. Kehadiran Sistem Informasi Manajemen Rekam Medis (SIMRM) di Rumah Sakit Umum Daerah Tebet, telah membawa banyak pengaruh terhadap pelayanan. Seiring dengan penerapan SIMRM, perlu dilakukan penilaian apakah sistem sudah berjalan dengan baik dan sudah diterima oleh penggunanya, dalam hal ini petugas rekam medis. Metode penelitian yang digunakan peneliti adalah metode deskriptif kualitatif dengan menggunakan Technology Acceptance Model (TAM) untuk menilai persepsi pengguna teknologi dilihat dari 5 konstruk yaitu persepsi kemudahan, persepsi kegunaan, persepsi sikap penggunaan, niat perilaku penggunaan, dan
1707	penggunaan aktual dengan menyebarkan kuesioner kepada 16 responden yang terdiri dari 7 petugas unit rekam medis dan 9 petugas unit registrasi. Hasil penelitian menunjukkan bahwa rata-rata penerimaan pengguna SIMRM di RS Jakarta Selatan dilihat dari 5 konstruk TAM adalah 75% diterima dan 25% tidak menerima yang berarti SIMRM diterima dengan baik oleh pengguna. Disarankan kepada pihak rumah sakit untuk melakukan sosialisasi dan pelatihan sesuai dengan kebutuhan petugas.
Hasil Topik 1	Persentase penerimaan pengguna terhadap SIMRM di RSUD Tebet Jakarta Selatan sebesar 75% dengan kualifikasi 25% tidak menerima dan 75% menerima. Hal ini menunjukkan bahwa penggunaan SIMRM dalam pekerjaan diterima oleh pengguna.
Hasil Topik 2	Aspek sikap (attitude toward using) Persepsi sikap pada 13 responden dengan nilai presentase positif sebesar 81.3% menunjukkan bahwa dari SIMRM di RSUD Tebet Jakarta Selatan sangat puas dan memudahkan dalam pekerjaan. Dan 3 respoden dengan nilai presentase negatif sebesar 18.8% menunjukkan bahwa masih ada pengguna SIMRM di RSUD Tebet Jakarta Selatan tidak puas dalam menggunakan SIRM dalam pekerjaan. Aspek niat perilaku penggunaan (behavioral intention to use) Persepsi perilaku pengguna pada 14 responden dengan nilai presentase positif sebesar 87.5% menunjukkan bahwa dari SIMRM di RSUD Tebet Jakarta Selatan sangat baik dan memudahkan dalam pekerjaan. Dan 3 respoden dengan nilai presentase negatif sebesar 18.8% menunjukkan bahwa masih ada pengguna SIMRM di RSUD Tebet Jakarta Selatan tidak senang dalam menggunakan SIMRM dalam pekerjaan.
Aspek kemudahan (perceived of use) Persepsi kemudahan pada 14 responden dengan nilai presentase posit sebesar 85,5% menunjukkan bahwa dari SIMRM di RSUD Tebet Jakar Selatan sangat memudahkan dalam pekerjaan. Dan 2 respoden dengan nil presentase negatif sebesar 12,5% menunjukkan bahwa masih ada penggur SIMRM di RSUD Tebet Jakarta Selatan tidak mendapat kemudahan da SIRM dalam pekerjaan Aspek kebermanfaatan (perceived usefulness) Persepsi kebermanfaatan (perceived usefulness) Persepsi kebermanfaatan pada 15 responden dengan nilai presentase posit sebesar 93.8% menunjukkan bahwa dari SIMRM di RSUD Tebet Jakar Selatan sangat berguna dan memudahkan dalam pekerjaan. Dan 1 respode dengan nilai presentase negatif sebesar 6.3% menunjukkan bahwa mas	

ada pengguna SIMRM di RSUD Tebet Jakarta Selatan tidak mendapat kegunaan dari SIRM dalam pekerjaan.

Aspek penggunaan sistem secara aktual (actual system usage)

Persepsi perilaku pengguna pada 16 responden dengan nilai presentase positif sebesar 100% menunjukkan bahwa dari SIMRM di RSUD Tebet Jakarta Selatan sangat baik dan mampu membantu pengguna menyelesaikan pekerjaannya dengan tepat.

Kesimpulan

Gambaran penerimaan penggunaan terhadap SIMRM di RSUD Tebet Jakarta Selatan dilihat dari 5 konstruk TAM dapat disimpulkan 12 pengguna (75%) menerima dan 4 pengguna (25%) tidak menerima SIMRM dalam pekerjaannya, serta diperlukan adanya peningkatan sosialisasi dan pelatihan sesuai dengan kebutuhan petugas untuk meningkatkan kesadaran akan manfaat dan keterampilan pengguna dalam penggunaan SIMRM.



Judul	Evaluasi Penggunaan <i>Electronic Medical Record</i> Rawat Jalan di Rumah Sakit Husada dengan <i>Technology Acceptance Model</i>
Penulis	Maryati, Y., et al. (2021)
Abstrak	Rekam medis manual (kertas) mempunyai beberapa kelemahan, penggunaan rekam medis elektronik merupakan sebuah solusi mengatasinya. Rumah Sakit Husada mulai uji coba penerapan Electronic Medical Record (EMR) di Klinik Spesialis pada September 2019, sampai Juni 2021 diketahui penggunaan EMR belum 100%. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh karakteristik, persepsi kemanfaatan, persepsi kemudahan, dan minat perilaku terhadap penggunaan EMR. Jenis penelitian ini adalah kuantitatif dengan populasi adalah tenaga kesehatan yang terdiri dari Dokter, Perawat, Petugas Rekam Medis, Petugas Radiologi, Petugas Laboratorium, Petugas Farmasi, dan Admission. Sampel dalam penelitian sebanyak 80 orang yang dihitung menggunakan rumus Lemeshow dan kemudian dilakukan stratifikasi berdasarkan profesi. Hasil penelitian menunjukkan penggunaan EMR tertinggi pada unit Admission dengan skor 24,10 dan terendah pada dokter dengan skor 19,04. Pada hasil uji diketahui tidak terdapat hubungan persepsi kemudahan dengan penggunaan EMR, dan terdapat hubungan persepsi kemudahan dengan penggunaan EMR, dan terdapat hubungan persepsi kemudahan dengan penggunaan EMR, dan terdapat hubungan persepsi kemudahan seman penggunaan EMR, dan terdapat hubungan persepsi kemudahan pengan penggunaan EMR adalah 20,55 artinya minat untuk menggunakan EMR cukup baik. Saran terhadap Rumah Sakit Husada adalah perlunya perbaikan jaringan secara menyeluruh untuk mengurangi terjadinya gangguan sistem. Back up data secara rutin dan server cadangan merupakan up
1 2	terjadi down sistem.
Hasil Topik 1 Hasil Topik 2	Aspek niat perilaku penggunaan (behavioral intention to use) Hasil analisis terkait minat perilaku penggunaan EMR bahwa sebagian besar responden memiliki minat yang baik dalam penggunaan EMR system. Hal ini sepadan dengan hubungan dan signifikan terhadap penggunaan EMR system dengan p-value 0,000 (<0,05).n
Hasil Topik 3	Aspek kemudahan (perceived of use) Hasil analisis menyatakan sebagian besar responden tidak setuju dengan kemudahan terhadap penggunaan EMR. Hal ini terlihat bahwa kemudahan tidak memiliki hubungan terhadap penggunaan EMR system dengan p-value 0,214 (>0,05). Aspek kebermanfaatan (perceived usefulness) Hasil analisis terkait kemanfaatan menyatakan bahwa penggunaan EMR lebih praktis, efektif, dan lebih efisien. Hal ini sepadan dengan hubungan dan signifikan terhadap penggunaan EMR system dengan p-value 0,000 (<0,05)
Kesimpulan	Adanya hubungan yang signifikan antara kemanfaatan terhadap penggunaan EMR system dengan nilai p-value 0,000 (<0,05). Tidak adanya hubungan antara kemudahan terhadap penggunaan EMR system dengan nilai p-value 0,214 (>0,05)/ Terdapat yang signifikan antara minat perilaku terhadap penggunaan EMR system dengan nilai p-value 0,000 (<0,05). Faktor dominan yang paling mempengaruhi penggunaan sistem EMR adalah factor kemanfaatan, dimana nilai p-value 0,000 (<0,05) dengan nilai beta 0,347.

Judul	Evaluasi Penerapan Rekam Medis Elektronik Rawat Jalan di Rumah Sakit Umum X Bandung Tahun 2021
Penulis	Rosalinda, R., et al. (2021)
Abstrak Hasil Topik 1	Rekam Medis Elektronik (RME) merupakan teknologi pendukung yang memungkinkan pengguna memberikan pelayanan yang cepat, tepat, dan berkualitas dibandingkan dengan rekam medis berbasis kertas. Salah satu penyelenggara pelayanan kesehatan adalah rumah sakit. Instalasi rawat jalan merupakan salah satu bentuk unit kerja di rumah sakit. Pelayanan rawat jalan memberikan pelayanan kepada pasien yang tidak mengharuskan penerapan RME di RSU X Bandung belum sepenuhnya dilaksanakan dengan baik di beberapa instalasi rawat jalan. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengevaluasi penerapan rekam medis elektronik rawat jalan di Rumah Sakit Umum Daerah X Bandung. Metode penelitian yang digunakan adalah analisis kualitatif dengan pendekatan deskriptif. Teknik pengumpulan data yang digunakan adalah observasi, wawancara, dan studi kepustakaan. Identifikasi masalah menggunakan metode Tam (Technology Acceptance Model) dengan mengkaji tiga aspek yaitu aspek kegunaan, aspek kemudahan penggunaan, dan aspek minat perilaku. Beberapa hasil penelitian menunjukkan bahwa Rumah Sakit Umum X Bandung belum sepenuhnya maksimal dalam mengimplementasikan penggunaan rekam medis elektronik. Masih terdapat beberapa permasalahan dan kekurangan yaitu sarana dan prasarana yang belum memadai, belum adanya staf atau tim khusus yang menangani masalah pelaksanaan rekam medis elektronik, serta belum adanya kebijakan tertulis dan SOP yang tetap. Harapannya penerapan RME Instalasi Rawat Jalan di RSU X Bandung dapat dengan mudah digunakan oleh semua petugas baik dari petugas rekam medis aataupun tanaga medis, terciptanya data pasien yang terintegritas, tidak terjadinya duplikasi n
Hodi Tonik 2	penerapan RME sudah merata dan didukung oleh sistem informasi serta material teknologi yang terupdate. Aspek niat perilaku penggunaan (behavioral intention to use)
Hasil Topik 2	Aspek minat perilaku penggunaan dalam penerapan RME berkategori baik,
Hasil Topik 3	namun perlu didukung dengan sistem sarpras yang memadai. Aspek kemudahan (perceived of use) Aspek kemudahan dalam penerapan RME berkategori cukup, tetapi belum optimal dalam kemudahan penggunaan aplikasi. Aspek kebermanfaatan (perceived usefulness) Aspek manfaat dalam penerapan RME berkategori baik dan mempermudah pekerjaan.
Kesimpulan	Kemudahan penggunaan rekam medis dirasakan belum optimal, perlu diadakan program pelatihan dan sosialisasi secara bertahap kepada pengguna RME di rumah sakit. Minat perilaku dalam penggunaan rekam medis elektronik di masa yang akan datang sangat tinggi melihat dari hasil penelitian yang berkategori baik, tetapi perlu didukung dengan sistem sarana dan prasarana yang memadai. Belum adanya regulasi tertulis dan SPO yang jelas tentang penerapan RME menjadi salah satu tugas rumah sakit agar sistem pelayanan mampu bekerja sesuai standar yang ada dan mengurangi resiko kesalahan.

Judul	Evaluasi Rekam Medis Elektronik di Tempat Pendaftaran Pasien Gawat Darurat dan Rawat Inap RSUD K.R.M.T Wongsonegoro Kota Semarang
Penulis	Febrianti, E.C., et al. (2020)
	Setiap rumah sakit diwajibkan mewajibkan rekaman atau catatan dari segala pelayanan yang diberikan kepada pasien yang disebut rekam medis. Peningkatan efektifas pencatatan data rekam medis yang akurat, cepat, dapat memanfaatkan kemajuan teknologi di saat ini melalui penyelenggaraan sistem Electronic Medical Record (EMR) di rumah sakit. RSUD K.R.M.T Wongsonegoro merupakan salah satu rumah sakit yang telah menerapkan rekam medis elektronik (RME) khususnya pada unit pendaftaran pasien rawat inap dan gawat darurat. Penerapan rekam medis elektronik ini masih mempunyai beberapa kekurangan yang harus dievaluasi. Penelitian ini bertujuan untuk mengevaluasi pengimplementasian rekam medis elektronik di tempat pendaftaran gawat darurat dan rawat inap RSUD K.R.M.T Wongsonegoro. Pengumpulan data pada penelitian ini terdiri dari observasi
Abstrak	dan wawancara. Identifikasi permasalahan menggunakan metode TAM (Technology Model) dengan meninjau dari 3 aspek yaitu aspek kebermanfaatan (perceived usefulness), aspek kemudahan (perceived ease of use), dan aspek minat (behavioral intention to use). Jenis penelitian ini adalah kualitatif deskriptif yaitu dengan menarasikan hasil penelitian berdasarkan data yang didapat. Hasil yang didapatkan dari penelitian ini berdasarkan aspek kebermanfaatan (perceived usefulness) yaitu penggunaan rekam medis elektronik di TPPGD dan TPPRI membuat pekerjaan petugas pendaftaran menjadi lebih cepat dan efektif. Aspek kemudahan (perceived ease of use) yang didapat dari hasil wawancara yaitu mampu mempermudah dapat mempercepat proses pendaftaran di TPPGD dan TPPRI. Aspek minat (behavioral intention to use) yang diperoleh yaitu pengguna sistem ini memang sangat membutuhkan adanya pencatatan rekam medis elektronik ini dan petugas pendaftaran di TPPGD dan TPPRI berencana menggunakan RME di masa yang akan datang.
Hasil Topik 1	Dalam penerapan RME sudah berjalan secara maksimal hanya saja diperlukannya monitoring dalam penggunaan RME, sehingga dalam implementasi RME berjalan sesuai dengan yang telah direncanakan dan dapat mengurangi tingkat kesalahan sehingga data yang dihasilkan akurat.
Hasil Topik 2	Aspek niat perilaku penggunaan (behavioral intention to use) Evaluasi RME berdasarkan aspek minat perilaku diketahui bahwa pengguna sistem ini memang sangat membutuhkan adanya pencatatan RME dan berencana menggunakan RME di masa yang akan datang.
Hasil Topik 3	Aspek kemudahan (perceived of use) Evaluasi RME berdasarkan aspek kemudahan diketahui bahwa sistem yang digunakan mudah dipahami dan mudah dipelajari oleh penggunanya. Namun bagi pengguna baru, sistem sedikit lebih rumit karena tidak adanya buku panduan dan membutuhkan waktu yang sedikit lebih lama. Aspek kebermanfaatan (perceived usefulness) Evaluasi RME berdasarkan aspek kebermanfaatan diketahui bahwa penggunaan RME sangat bermanfaat serta membuat pekerjaan menjadi lebih cepat dan efektif.
Kesimpulan	Aspek kebermanfaatan (perceived usefulness) pada penggunaan RME di TPPGD dan TPPRI sangat bermanfaat bagi petugas pendaftaran serta membuat pekerjaan petugas menjadi lebih cepat dan efektif. Aspek kemudahan (perceived ease of use) yang didapat yaitu merasakan adanya kemudahan dalam menggunakan aplikasi RME dan mampu mempermudah serta mempercepat proses pendaftaran di TPPGD dan TPPRI. Aspek minat

(behavioral intention to use) yang diperoleh yaitu pengguna sistem ini memang sangat membutuhkan adanya sistem yang saat ini digunakan, karena mempermudah pekerjaan petugas dan dinilai sangat relevan untuk mendukung pelayanan kesehatan pada petugas pendaftaran di TPPGD dan TPPRI, serta berharap dapat terus menggunakan RME di masa yang akan datang.



 Judul	The Applicability of the Modified Technology Acceptance Model (TAM) on
	the Sustainable Adoption of eHealth Systems in Resource-Limited Settings
Penulis	Kalayou, M., H., et al. (2020)
Abstrak Hasil Topik 1	Implementasi sistem eHealth dengan pendekatan trial-and-error (coba-coba) sangat mahal dan tidak berhasil. Jadi, penelitian ini bertujuan untuk menguji konstruksi dan hubungan Technology Acceptance Model (TAM) untuk menentukan apakah itu dapat diterapkan untuk menilai niat perilaku professional kesehatan untuk mengadopsi sistem eHealth di rangkaian terbatasnya sumber daya yang ada. Desain studi cross-sectional berbasis kelembagaan dilakukan pada professional kesehatan dengan total sekitar 384 di rumah sakit rujukan negara bagian Amhara, Ethiopia. Temuan dari model persamaan structural (SEM) menunjukkan bahwa manfaat yang dirasakan memiliki pengaruh yang signifikan terhadap sikap (β=0.298, P<0.01) dan niat untuk menggunakan eHealth (β=0.387, P<0.01). Kemudahan pengunaan yang dirasakan memiliki pengaruh signifikan terhadap kegunaan/manfaat yang dirasakan (β=0.385, P<0.01) dan sikap (β=0.347, P<0.01) serta niat untuk menggunakan eHealth (β=0.339, P<0.01). Diantara semua konstruksi, sikap professional kesehatan terhadap eHealth menunjukkan efek terkuat pada niat untuk menggunakan sistem eHealth (β=0.52, P<0.01). Oleh karena itu, pelaksana harus memberikan prioritas dalam meningkatkan infrastruktur bagi teknisi, keterampilan staf IT, dan terus memberikan dukungan pada pengguna.
Hasil Topik 2	Aspek sikap (attitude toward using) Hasil analisis terkait sikap terhadap teknologi eHealth secara positif mempengaruhi niat mereka untuk menggunakan sistem eHealth, sebagai alat untuk meningkatkan kinerja dan kualitas pekerjaan yang dilakukan. Aspek niat perilaku penggunaan (behavioral intention to use) Hasil analisis terkait minat perilaku menunjukkan hubungan yang tidak signifikan antara pengalaman staf IT dan niat untuk menggunakan eHealth. Hal ini disebabkan rangkaian sumber daya rendah, akses komputer terbatas, dan beban kerja yang tinggi.
Hasil Topik 3	Aspek kemudahan (perceived of use) Hasil analisis terkait kemudahan pengunaan memberikan dampak positif untuk menggunakan eHealth. Hal ini menyebabkan peningkatan sikap dan niat dalam menggunakan eHealth. Aspek kebermanfaatan (perceived usefulness) Hasil analisis terkait kemanfaatan secara langsung mempengaruhi sikap dan niat dalam menggunakan eHealth. Hal ini menunjukkan bahwa peningkatan persepsi kebermanfaatan menyebabkan peningkatan sikap dan niat dalam menggunakan eHealth.
Kesimpulan	Sikap terhadap eHealth ditemukan menjadi faktor penentu terkuat untuk niat menggunakan eHealth. Kegunaan/kebermanfaatan dan kemudahan penggunaan yang dirasakan juga ditemukan sebagai factor penentu penting untuk sikap terhadap eHealth dan niat menggunakan eHealth.

Judul	Analisis Penerapan RME Pada Unit Coding Rawat Jalan RSUD K.R.M.T Wongsonegoro Semarang
Penulis	Rohmah, A.N., et al. (2020)
Abstrak	RSUD K.R.M.T Wongsonegoro Kota Semarang adalah salah satu rumah sakit yang telah menerapkan rekam medis elektronik pada akhir Desember 2017. Sistem infromasi yang mendukung manajemen maupun pelayanan terhadap pasien adalah rekam medis elektronik khususnya pada unit coding rawat jalan. Salah satu faktor yang memegang peranan penting dalam keberhasilan penerapan dan penggunaan teknologi informasi adalah faktor pengguna. Tingkat dari kesiapan pengguna untuk menerima teknologi tersebut. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengevaluasi penerapan rekam medis elektronik di unit coding rawat jalan berdasarkan metode Technology Acceptance Model (TAM). Jenis penelitian ini adalah penelitian kualitatif dengan metode pengumpulan data yaitu wawancara, observasi dan dokumentasi. Subjek penelitian ini adalah petugas coding rawat jalan. Hasil penelitian menunjukkan bahwa berdasarkan aspek kebermanfaatan dalam penggunaan rekam medis elektronik di unit coding rawat jalan sangat bermanfaat bagi petugas. Berdasarkan aspek kemudahan menunjukkan dalam penerimaan rekam medis elektronik dinilai mudah dipahami, cukup fleksibel dengan pekerjaan petugas serta mudah digunakan untuk membantu pekerjaan. Berdasarkan aspek minat diperoleh yaitu petugas unit coding rawat jalan juga menunjukkan minatnya terhadap sistem serta berencana menggunakan sistem di masa datang meskipun ada beberapa kendala. Saran yang didapat dari permasalahan yaitu membuat panduan penggunaan rekam medis elektronik, menambah fitur tanda tangan elektronik pada rekam medis elektronik untuk formulir resume medis pasien, mengupayakan jaringan listrik maupun jaringan listrik tetap stabil, melakukan
Hasil Topik 1	pembaharuan atau update rekam medis elektronik. Adanya penerapan sistem rekam medis elektronik yang saat ini dijalankan bisa mempermudah pekerjaan serta mempercepat selesainya pekerjaan seperti menginput kode diagnosis, tindakan, maupun obat pasien, menginput data pada resume medis pasien melalui sistem maupun mencetak laporan. Penerapan rekam medis elektronik yang saat ini digunakan memberikan dampak positif terhadap pekerjaan petugas unit coding rawat jalan.
Hasil Top <mark>ik 2</mark>	Aspek niat perilaku penggunaan (behavioral intention to use) Berdasarkan aspek minat yaitu petugas memang sangat membutuhkan adanya sistem yang saat ini dioperasikan, karena mempermudah petugas.
Hasil Topik 3	Aspek kemudahan (perceived of use) Berdasarkan aspek kemudahan dalam penerimaan RME di unit coding rawat jalan dinilai mudah dipahami, cukup fleksibel dengan pekerjaan serta mudah digunakan untuk membantu pekerjaan petugas. Aspek kebermanfaatan (perceived usefulness) Berdasarkan aspek kebermanfaatan yaitu penggunaan RME di unit coding rawat jalan sangat bermanfaat serta membuat pekerjaan petugas lebih cepat selesai, mempermudah pekerjaan, juga dapat meningkatkan kinerja dan produktivitas.
Kesimpulan	Berdasarkan aspek minat yaitu petugas memang sangat membutuhkan adanya sistem yang saat ini dioperasikan, karena mempermudah petugas. Berdasarkan aspek kemudahan dalam penerimaan RME di unit coding rawat jalan dinilai mudah dipahami, cukup fleksibel dengan pekerjaan serta mudah digunakan untuk membantu pekerjaan petugas. Berdasarkan aspek kebermanfaatan yaitu penggunaan RME di unit coding rawat jalan sangat bermanfaat serta membuat pekerjaan petugas lebih cepat selesai, mempermudah pekerjaan, juga dapat meningkatkan kinerja dan produktivitas.

Judul	Analisis Penerimaan Sistem Informasi Manajemen Rumah Sakit Menggunakan Technology Acceptance Model di RSUD Kajen Kabupaten Pekalongan				
Penulis	Sevtiyani, I., et al. (2020)				
Abstrak	Implementasi SIM RS di Indonesia diatur dalam Permenkes No.1171 tahun 2011 dan UU No.14 Tahun 2008. Salah satu faktor penting dalam kesuksesan implementasi SIM RS adalah kesiapan pengguna. RSUD Kajen Kabupaten Pekalongan telah mengimplementasikan SIM RS sejak tahun 2015, namun implementasi SIM RSUD Kajen belum berjalan optimal. Tujuan penelitian ini adalah menganalisis SIM RSUD Kajen Kabupaten Pekalongan dengan metode Technology Acceptance Model (TAM). Penelitian ini merupakan penelitian kuantitatif korelasional dengan pendekatan cross sectional. Responden penelitian adalah 44 staff RSUD Kajen yang menggunakan SIM RSUD Kajen sesuai dengan kriteria yang ditentukan yang dipilih dengan metode sensus. Pengumpulan data dilakukan dengan kuesioner. Analisis data dilakukan menggunakan Structural Equation Modelling (SEM) dengan software smartPLS. Hasil penelitian implementasi SIM RSUD Kajen menunjukkan norma subjektif berpengaruh langsung dan signifikan terhadap niat menggunakan SIM RSUD Kajen (T=3,275), kepercayaan diri responden berpengaruh secara langsung dan signifikan terhadap persepsi kemudahan penggunaan SIM RSUD Kajen (T=7,857), persepsi responden terkait manfaat SIM RSUD Kajen (T=3,227) dan niat menggunakan SIM RSUD Kajen (T=2,034). Rekomendasi untuk perbaikan SIM RSUD Kajen adalah pembuatan kebijakan penggunaan SIM RS, peningkatan pengetahuan dan keterampilan staff serta monitoring dan evaluasi berkala penggunaan SIM RS.				
Hasil Topik 1	- Cvaluasi ocikala poliggunaali Stivi KS.				
Hasil Topik 2	Aspek niat perilaku penggunaan (behavioral intention to use) Hasil penelitian implementasi SIM RSUD Kajen menunjukkan norma subjektif berpengaruh langsung dan signifikan terhadap niat menggunakan SIM RSUD Kajen (T=3,275)				
Hasil Topik 3	Aspek kemudahan (perceived of use) Hasil implementaasi SIM RSUD Kajen menunjukkan kepercayaan diri responden berpengaruh secara langsung dan signifikan terhadap persepsi kemudahan penggunaan SIM RSUD Kajen (T=7,857). Aspek kebermanfaatan (perceived usefulness) Persepsi responden terkait kemudahan penggunaan SIM RSUD Kajen berpengaruh secara langsung dan signifikan terhadap persepsi responden terkait manfaat SIM RSUD Kajen (T=3,227).				
Kesimpulan	Penerimaan pengguna terkait implementasi SIM RSUD Kajen Kabupaten Pekalongan dipengaruhi oleh variabel niat staff untuk menggunakan SIM RSUD Kajen. Niat staff untuk menggunakan SIM RSUD Kajen dipengaruhi secara langsung oleh norma subjektif (T=3,275), persepsi staff terkait kemudahan penggunaan SIM RSUD Kajen (T=2,304) dan dipengaruhi secara tidak langsung oleh variabel kepercayaan diri pengguna (T=7,857). Variabel persepsi kemudahan penggunaan SIM RSUD Kajen berpengaruh secara langsung terhadap variabel persepsi terkait manfaat SIM RSUD Kajen Kabupaten Pekalongan (T=3,227).				

Judul	Attitude Toward the Use of Electronic Medical Record Systems: Exploring
Penulis	Moderating Effects of Self-image
Penuns	Mijin, Noh., <i>et al.</i> (2019) Keberhasilan implementasi sistem rekam medis elektronik (EMR)
Abstrak	Keberhasilan implementasi sistem rekam medis elektronik (EMR) bergantung pada penerimaan sistem oleh pengguna yang mempraktikkannya. Memahami sikap professional medis terhadap penggunaan EMR cukup penting untuk keberhasilan implementasi suatu sistem. Studi ini mengkaji sikap para professional medis terhadap penggunaan EMR dengan mengambil teori dari difusi inovasi dan Technology Acceptance Model (TAM). Pertama, kami mengindentifikasi karakteristik EMR dan memeriksa dampaknya terhadap kegunaan yang dirasakan, serta kemudahan penggunaan yang dirasakan dapat memperngaruhi sikap terhadap penggunaan EMR. Kedua, kami menguji efek moderasi dari citra diri antara kontruksi utama TAM. Untuk memeriksa model penelitian ini, data survei dari dokter dan perawat dari rumah sakit Korea dikumpulkan dan dianlisis menggunakan analisis faktor konfirmatori dan teknik pemodelan persamaan struktural. Hasil penelitian menunjukkan bahwa kompatibilitas, keamanan dan akurasi berpengaruh positif terhadap kegunaan yang dirasakan, tetapi reabilitas tidak berpengaruh signifikan terhadap kegunaan yang dirasakan. Selain itu, citra diri bertindak sebagai variabel moderasi antara hubungan antara persepsi kemudahan penggunaan dan sikap, serta manfaat yang dirasakan dan sikap terhadap penggunaan EMR.
Hasil Topik 1	
Hasil Topik 2	Aspek sikap (attitude toward using) Berdasarkan aspek sikap dalam penerimaan RME mempengaruhi hubungan signifikan positif yang hal ini berpengaruh dalam penggunaan sistem RME.
Hasil Topik 3	Aspek kemudahan (perceived of use) Berdasarkan persepsi kemudahan penggunaan dalam penerimaan RME terkonfirmasi bahwa adanya dampak positif yang diberikan untuk menggunakan sistem RME. Aspek kebermanfaatan (perceived usefulness) Berdasarkan aspek kebermanfaatan dalam penerimaan RME terkonfirmasi hubungan signifikan positif yang hal ini berpengaruh dalam penggunaan sistem RME.
Kesimpulan	Hasil penelitian menunjukkan bahwa kompatibilitas, keamanan dan akurasi harus dipertimbangkan dengan hati-hati karena mempengaruhi persepsi kegunaan EMR oleh para professional medis. Selain itu adanya pemahaman teoritis tentang faktor-faktor yang mempengaruhi teknologi IT perawatan kesehatan, dimana hal ini juga memberikan wawasan tentang perubahan dengan membahas cara mengubah sikap terhadap penggunaan EMR.

Judul	Analisis Tingkat Penerimaan Pengguna Terhadap Teknologi Sistem
	Informasi Rekam Medis di PKU Muhammadiyah Karanganyar
Penulis	Nurhayati, et al. (2019)
Abstrak	Kehadiran sistem informasi rekam medis di PKU Muhammadiyah Karanganyar telah membawa banyak pengaruh bagi pelayanan. Seiring penerapan sistem informasi rekam medis perlu dilakukan penilaian apakah sistem sudah berjalan sebagaimana mestinya dan sudah dapat diterima oleh penggunanya dalam hal ini petugas rekam medis. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengukur tingkat penerimaan pengguna sistem terhadap teknologi sistem informasi rekam medis yang diterapkan di rumah sakit. Metode analsisis yang digunakan adalah model Techonolgy Acceptance Model (TAM) untuk menilai persepsi pengguna dari sisi kebermanfaatan dan kemudahan sistem. Data primer yang didapatkan dari penyebarn kuisioner kepada 17 orang petugas rekam medis selaku pengguna sistem rekam medis untuk mendapatkan tingkat penerimaan pengguna terhadap teknologi. Hasil penelitian didapatkan bahwa pengukuran rata-rata tingkat penerimaan berdasarkan persepsi kebermanfaatan yaitu 3,48 yang
	ditafsirkan bahwa sistem memberikan manfaat bagi pengguna, sedangkan rata-raata tingkat penerimaan sistem berdasarkan persepsi pengguna 3,29 yang ditafsirkan bahwa sistem mudah dalam pengoperasian.
Hasil Topik 1	
Hasil Topik 2	
Hasil Topik 3	Aspek kemudahan (perceived of use) Evaluasi tingkat penerimaan teknologi pengguna SIMRS pada bagian rekam medis berdasarkan aspek kemudahan secara keseluruhan responden sangat setuju bahwa SIMRS mampu memberikan kemudahan kepada pengguna. Aspek kebermanfaatan (perceived usefulness) Evaluasi tingkat penerimaan teknologi pengguna SIMRS pada bagian rekam medis berdasarkan aspek kebermanfaatan secara keseluruhan responden sangat setuju bahwa SIMRS mampu memberikan manfaat kepada pengguna.
Kesimpulan	Evaluasi tingkat penerimaan teknologi pengguna SIMRS pada bagian rekam medis di RS PKU Muhammadiyah Karanganyar berdasarkan aspek kebermanfaatan secara keseluruhan responden sangat setuju bahwa SIMRS sudah mampu memberikan kebermanfaatan kepada pengguna. Sedangkan aspek kemudahan secara keseluruhan responden sangat setuju bahwa SIMRS sudah mampu memberikan kemudahan kepada pengguna.

A Systematic Review of the Technology Acceptance Model in Health
Informatics
Rahimi, B., et al. (2018)
Artikel ini meninjau penelitian yang dipublikasikan tentang penggunaan TAM dalam pengembangan dan implementasi sistem informasi kesehatan yang berkaitan dengan area aplikasi dan perluasan model. Area aplikasi ICT paling sering dipelajari menggunakan TAM, yang menyiratkan bahwa penerimaan teknologi ini merupakan tantangan utama ketika mengeksploitasi ICT untuk mengembangkan organisasi layanan kesehatan selama periode ini. Sebagian besar artikel yang ditinjau melaporkan perpanjangan TAM asli, dan menunjukkan bahwa tidak ada versi TAM yang optimal untuk digunakan dalam layanan kesehatan yang telah ditetapkan. Meskipun hasil tinjauan menunjukkan kemajuan yang berkelanjutan, masih ada area yang dapat diperluas dan ditingkatkan untuk meningkatkan kinerja prediktif TAM.
, OGI, SAINS
- 10
Aspek kebermanfaatan (perceived usefulness) Persepsi kebermanfaatan berpengaruh pada kepuasan dan tingkat layanan yang dirasakan sehingga mampu memberikan manfaat dalam menggunakan suatu sistem. Aspek penggunaan sistem secara aktual (actual system usage) Penggunaan sistem secara aktual dinilai dapat mempengaruhi kinerja serta kualitas sistem yang didasari pada kondisi nyata dari penggunaan sistem yang dirasakan.
Sebagian besar artikel yang ditinjau melaporkan perpanjangan TAM asli, dan menunjukkan bahwa tidak ada versi TAM yang optimal untuk digunakan dalam layanan kesehatan yang telah ditetapkan. Meskipun hasil tinjauan menunjukkan kemajuan yang berkelanjutan, masih ada area yang dapat diperluas dan ditingkatkan untuk meningkatkan kinerja prediktif TAM. Akhirnya, disarankan bahwa faktor umum yang diselidiki dalam studi sebelumnya pada setiap konteks teknologi dan kelompok pengguna, harus diuji secara empiris dalam pengaturan/kondisi yang nyata dari penggunaan sistem yang dirasakan.

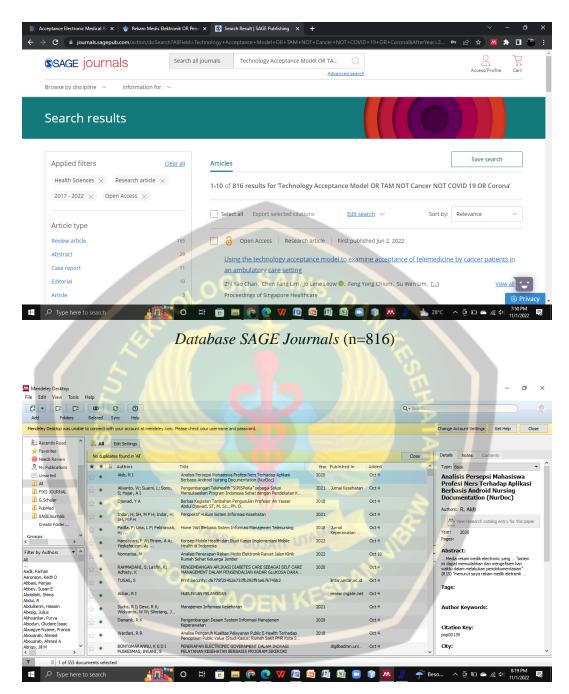
Judul	Evaluasi Penerapan Sistem Informasi Manajemen Rumah Sakit RSIA Bhakti Persada Magetan Menggunakan TAM
Penulis	Aji, M.B., et al. (2017)
Abstrak	Sistem Informasi Manajemen Rumah Sakit (SIMRS) merupakan himpunan atau kegiatan dan prosedur yang teroganisasikan dan saling berkaitan serta saling ketergantungan dan dirancang sesuai dengan rencana dalam usaha menyajikan informasi. Sistem ini berguna menunjang proses fungsi-fungsi manajemen dan pengambilan keputusan dalam memberikan pelayanan kesehatan di rumah sakit. Rumah Sakit Ibu dan Anak (RSIA) Bhakti Persada sudah menggunakan Sistem Informasi Manajemen Rumah Sakit (SIMRS), akan tetapi dalam penggunaannya terkadang masih ada beberapa kesalahan pengguna ataupun pada sistem itu sendiri. Seperti pada pencarian pasien dan penambahan data tindakan pada sistem Rekam Medis dikarenakan pengguna yang kurang memahami penggunaan sistem dan prosedur rekam medik. Penelitian ini bertujuan untuk mengebaluasi penerapan sistem informasi manajemen rumah sakit khususnya bagian rekam medik menggunakan metode Technology Acceptance Model (TAM) dan untuk mengetahui pengaruh kualitas sistem dan persepsi kemudahan dalam penggunaan berpengaruh terhadap penerapan sistem informasi. Untuk kriteria yang digunakan variable independent dalam penggunaan sebagai (X1), persepsi kemudahan dalam penggunaan sebagai (X2), sedangkan variable dependennya adalah penerapan sistem informasi (Y). Tahapan penelitian yang dilakukan oleh peneliti antara lain observasi, penysusunan kuesioner, pengolahan data kuesioner, analisis uji kualitas data menggunakan SPSS, rekomendasi pengembangan sistem. Hasil pengujian Hasil penelitian secara simultan variabel kualitas sistem, persepsi kemudahan dalam penggunaan berpengaruh signifikan terhadap penerapan sistem informasi. Besarnya pengaruh kedua variabel tersebut terhadap penerapan sistem informasi adalah 75,3% dari hasil R2 dengan melihat Rsquare.
Hasil Topik 1	Dari hasil analisis usability sistem informasi manajemen rumah sakit pada RSIA Bhakti Persada memiliki tingkat usibilitas baik, dimana sistem informasi manajemen rumah sakit mudah digunakan dan pengguna cukup puas dengan sistem tersebut. Namun dari hasil keseluruhan tersebut, masih ada beberapa penilaian yang menunjukkan bahwa sistem informasi yang dihasilkan belum sesuai dengan harapan pengguna/user, sehingga perlu adanya revisi dan pengembangan terhadap sistem informasi manajemen rumah sakit pada RSIA Bhakti Persada.
Hasil Topik 2	
Hasil Topik 3	Aspek kemudahan (perceived of use) Pengaruh persepsi kemudahan dalam penggunaan terhadap penerapan sistem informasi berdasarkan uji T dengan nilai sig. lebih kecil dari 0,05 (0,000 > 0,05), yang dapat disimpulkan bahwa persepsi kemudahan dalam penggunaan secara parsial berpengaruh signifikan terhadap penggunaan sistem informasi.
Kesimpulan	Hasil penelitian secara simultan variabel kualitas sistem, persepsi kemudahan dalam penggunaan berpengaruh signifikan terhadap penerapan sistem informasi dengan nilai sebesar 75,3%. Dari evaluasi penerapan sistem informasi manajemen rumah sakit RSIA Bhakti Persada memiliki tingkat usabilitas "baik".

Technology Acceptance in Healthcare Service : A Case of Electronic
Medical Records (ERM)
(Mohammad, et al., 2017)
Studi ini memperluas penerapan Technology Acceptance Model (TAM) untuk menguji penerimaan pengguna EMR di rumah sakit. Penelitian ini bertujuan untuk mengkaji karakteristik EMR yang dapat mempengaruhi keyakinan profesi kesehatan dalam menerima penggunaan EMR di UiTM Medical Specialist Centre, Malaysia (UiTMMSC). Selain mengukur efektivitas sistem terhadap keunggulan organisasi, studi ini diharapkan dapatkan memandu manajemen UiTMMSC dalam menyusun inisiatif untuk mempromosikan penggunaan EMR di kalangan profesi kesehatan. Signifikasi dari penelitian ini adalah untuk memastikan penelitian masa depan dengan memperluas topik penelitian yang serupa dengan eksplorasi karakteristik EMR tertentu atau profesi kesehatan dengan memfokuskan program tertentu untuk penilaian detail.
OGI, SAINS
- 10
Aspek kemudahan (perceived of use) Hasil temuan pada setiap item menunjukkan variasi tingkat persepsi responden dengan mayoritas responden setuju bahwa persepsi kemudahan penggunaan mempengaruhi niat untuk menggunakan sistem EMR. Aspek kebermanfaatan (perceived usefulness) Hasil menunjukkan bahwa ada hubungan signifikan antara kebermanfaatan yang mempengaruhi niat untuk menggunakan sistem. Manfaat yang dirasakan memberikan dampak yang tinggi terhadap niat untuk menggunakan sistem.
Departemen IT perlu meningkatkan keamanan sistem dalam hal pemantauan perubahan, memastikan kelengkapan informasi yang dimasukkan, dan tindakan lain untuk memastikan keamanan sistem. Selain itu, harus ada mekanisme control dan pemantauan yang ketat terhadap informasi dalam sistem uniMEDS sehingga pengguna tidak dapat dengan mudah mengedit, mengubah, atau membuat perubahan informasi yang ada.

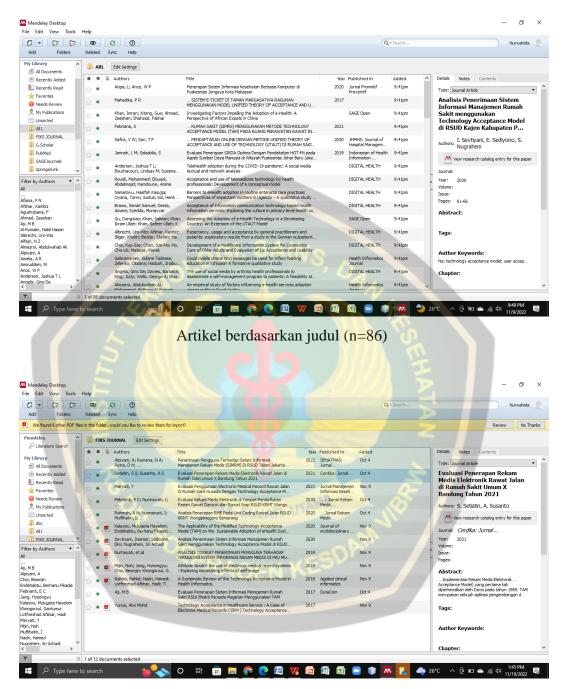
Lampiran 3. Database Pencarian



Database PubMed (n=110)

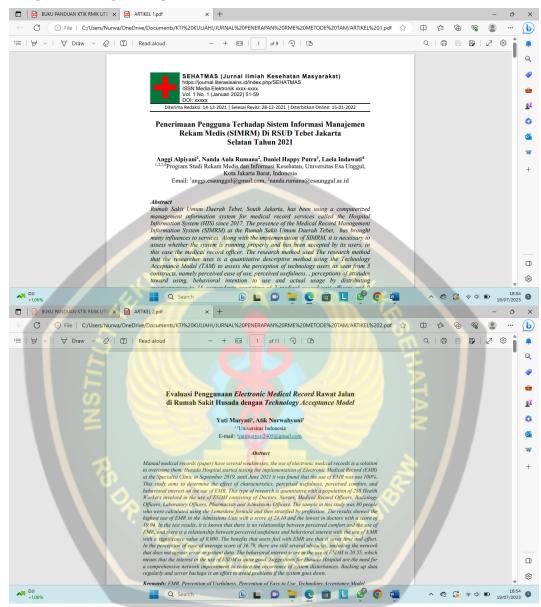


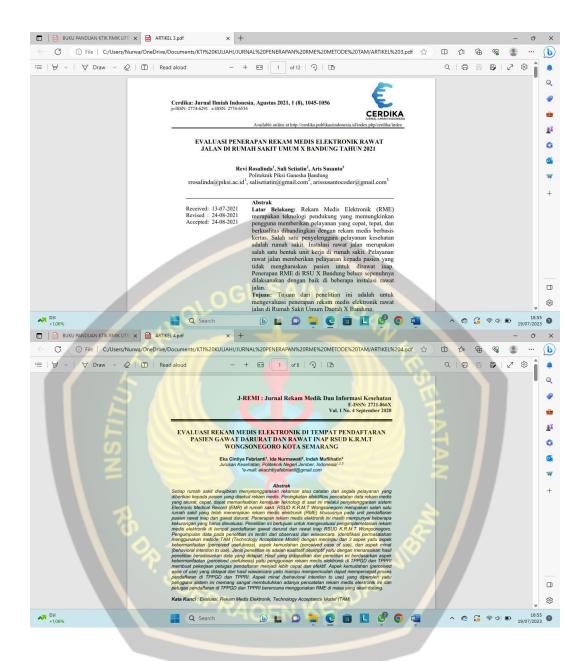
Artikel tanpa duplikasi (n=555)

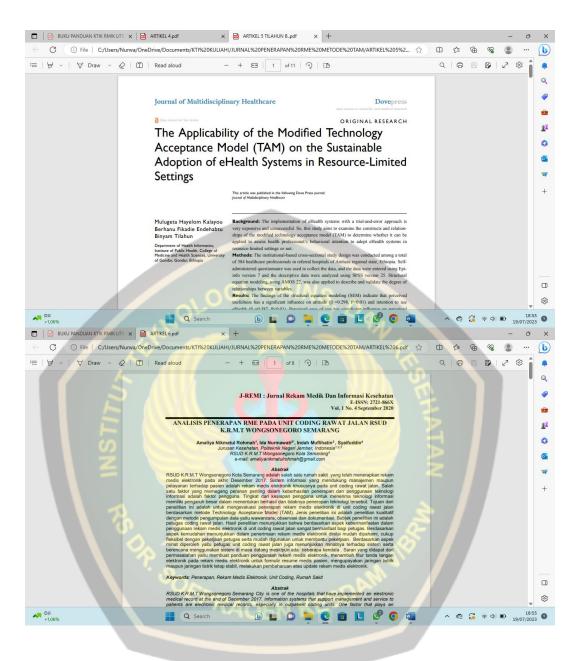


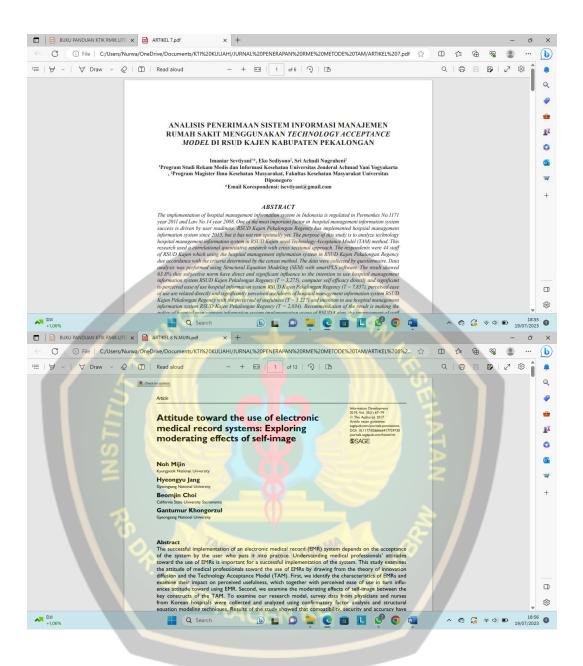
Artikel sesuai inklusi (n=12)

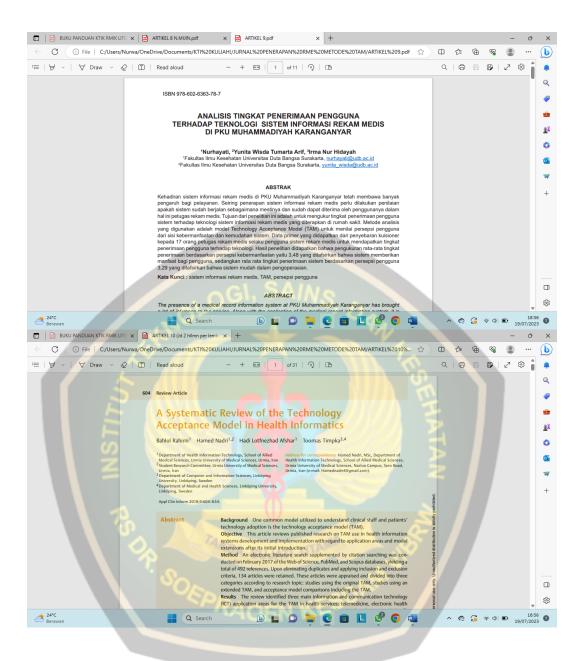
Lampiran 4. Tampilan Depan Jurnal Inklusi

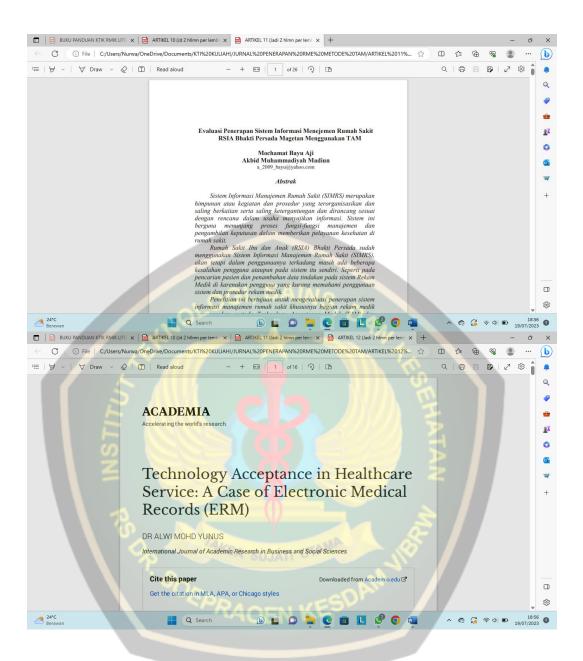














Lampiran 5. Lembar Konsultasi Karya Tulis Ilmiah

No	Materi Bimbingan	Tanggal	Paraf
11-	Haril Pevisi Sempro (Pak Aniz) ACC	21-11-2022	aug
	Havil Review Sempro (Bu Retho) ACC		A Land
1			Van L
		A	sur
13.	Konsultasi BAB 5 (Tabel - Ringkasan Hant) (Pak Jae)	02-12-2022	P
14.	Konsultan BAB 3 (Pak Jae)	05-12-2022	1/2
15.	Konsultan BAB 3 (Rok Jae)	09-12-2022	0/6
16.	Konsultan BAB 3 (Pak Jae)	13-12-2022	B
17.		22-02-23	1 h
18-	Konsultasi BAB 3 K BAB 4 (Bak Jae)	10-03-23	1/k
19-	Konsuttasi BAB 3 & BAB 4 (Park Anis)	13-03-23	dans
20.	Konsullasi BAB 4 & Lampiran the Dala (Pak Joe)		1 m
21	Revisi SEMHAS	20 - 03 - 23	11/
			17
			V
		199	
		100	

Lampiran 6. Dokumentasi Konsultasi Mahasiswa

