

Teknologi Sebagai Kegiatan Manusia Dalam Era Modern Kehidupan Masyarakat

Faisal Tamimi

Aqidah dan filsafat Islam, UIN Sulthan Thaha Saifuddin Jambi

faisaltamimi441@gmail.com

Siti Munawaroh

Aqidah dan filsafat Islam, UIN Sulthan Thaha Saifuddin Jambi

sitimunawaroh2311@gmail.com

Alamat: Jl. Arif Rahman Hakim No.111, Simpang IV Sipin, Kec. Telanaipura, Kota Jambi, Jambi 36361

Korespondensi penulis: faisaltamimi441@gmail.com

Abstract : *This research examines Technology as a Human Activity in the Modern Era of Community Life, technology is something that we cannot avoid in the current era of modernization, all human activities using technology have progressed very rapidly. By using this sophisticated technology, humans in the modern era can make it easier to do work. At first technology developed gradually along with the progress of culture and civilization. Because technology is a rapidly advancing cultural development, humans develop technology more quickly. Because technology provides structure for human activity, it can be said that technology does not simply assist human activity, but also reshapes it, creating new activities that define the self, community, and good. Moral-ethical decisions, social relationships, space, time, perception, and self-concept. Transformation through technological advances For example, when complex new instruments or techniques are used in medical practice, it not only changes what doctors do but also how people think about health, disease, and medical care. Social and moral life is influenced by the technological devices we appraise. They enhance human worldviews, social practices, organizations, values, and lifestyles. Nowadays, it is difficult to be truly active in making technological decisions while technological devices are most often imposed on us, forcing many things on us. Apart from having a positive impact, the development of this technology also has a negative impact which can hinder direct interaction between people, where people already have a lot of indirect interaction, everyone is already dependent on technology, especially smartphones and social media, all activities already involves social media, be it news, business, learning and others.*

Keywords : Technology, People, and Lifestyle.

Abstrak : Penelitian ini mengkaji Teknologi Sebagai Kegiatan Manusia Dalam Era Modern Kehidupan Masyarakat, teknologi hal yang tidak bisa kita hindarkan di era modernisasi zaman sekarang, semua kegiatan manusia menggunakan teknologi sudah memiliki kemajuan yang sangat pesat dengan menggunakan teknologi yang canggih ini manusia di era moden bisa memudahkan melakukan pekerjaan. Pada awalnya teknologi berkembang secara bertahap seiring dengan kemajuan budaya dan peradaban. Karena teknologi merupakan perkembangan kebudayaan yang maju dengan cepat, manusia mengembangkan teknologi dengan lebih cepat. Karena teknologi memberikan struktur untuk aktivitas manusia, dapat dikatakan bahwa teknologi tidak sekadar membantu aktivitas manusia, tetapi juga membentuknya kembali, menciptakan aktivitas baru yang mendefinisikan diri, komunitas, dan kebaikan. Keputusan moral-etis, hubungan sosial, ruang, waktu, persepsi, dan konsep diri. Transformasi melalui kemajuan teknologi Misalnya, ketika instrumen atau teknik baru yang kompleks digunakan dalam praktik medis, itu tidak hanya mengubah apa yang dilakukan dokter tetapi juga bagaimana orang berpikir tentang kesehatan, penyakit, dan perawatan medis. Kehidupan sosial dan moral dipengaruhi oleh perangkat teknologi yang kita taksir. Mereka meningkatkan pandangan dunia, praktik sosial, organisasi, nilai, dan gaya hidup manusia. Saat ini, sulit untuk benar-benar aktif dalam mengambil keputusan teknologi sementara perangkat teknologi paling sering dipaksakan pada kita, memaksakan kita banyak hal. selain memberi dampak yang positif perkembangan teknologi ini juga memberi dampak yang negatif yang mana bisa menghambat interaksi secara langsung antar sesama, yang mana orang-orang sudah banyak melakukan interaksi secara tidak langsung semua orang sudah memiliki ketergantungan kepada teknologi khususnya smartphone dan media sosial, semua kegiatan sudah melibatkan media sosial baik itu berita, bisnis, belajar dan lainnya.

Kata Kunci: Teknologi, Manusia, dan Pola Hidup

PENDAHULUAN

Teknologi adalah suatu yang tidak bisa dihindari bagi manusia di era modern, hampir semua kegiatan manusia menggunakan teknologi yang mana teknologi ini sendiri sudah memiliki kemajuan yang sangat pesat dengan menggunakan teknologi yang canggih ini manusia di era moden bisa memudahkan melakukan pekerjaan. Seperti belajar, belanja dan sebagainya. Di era globalisasi ini teknologi telah menjadi nilai dan tanda kemajuan suatu negara negara bisa dikatakan negara maju apabila mampu memiliki penguasaan teknologi yang tinggi atau canggih. Manusia ini sendiri sudah banyak menikmati manfaat-manfaat yang dihasilkan teknologi yang mana teknologi ini sendiri telah memudahkan para penggunanya. Dengan berkembangnya teknologi pada era modern ini kita dituntut untuk menguasai teknologi, masyarakat pada saat ini sudah mengadakan yang namanya teknologi dalam segala sesuatu, dengan berkembangnya teknologi yang pesat sehingga cukup sulit untuk kita mengontrolnya. Kehidupan masyarakat sangat dipengaruhi oleh kemajuan teknologi informasi. Perubahan perilaku masyarakat ini akan semakin terlihat di zaman sekarang dibandingkan dengan zaman dahulu. Untuk sekedar memberi kabar kepada orang yang jauh, masyarakat zaman dahulu mungkin dapat berkomunikasi dengan orang lain melalui surat. Berbeda dengan zaman dahulu, masyarakat sekarang lebih mudah berkomunikasi melalui SMS, telepon, email, chat, dan metode lainnya. Dengan kemajuan teknologi, dunia menjadi lebih kecil. Sistem informasi terdiri dari kelompok orang, data, proses, dan teknologi informasi yang berinteraksi satu sama lain untuk mengumpulkan, memproses, menyimpan, dan memberikan hasil yang mencakup informasi yang diperlukan. Teknologi ini sendiri mencakup berbagai alat, mesin, perangkat, dan metode yang dibuat untuk memecahkan masalah, meningkatkan efisiensi, dan menyelesaikan tugas tertentu. Bidang-bidang seperti pertanian, industri, komunikasi, transportasi, dan kesehatan semuanya mengalami perkembangan teknologi yang luar biasa seiring dengan perkembangan manusia. Teknologi tidak hanya membantu, tetapi juga mengubah budaya, ekonomi, dan sosial. Misalnya, Revolusi Industri yang terjadi pada abad ke-18 dan ke-19 mengubah cara orang bekerja. Produksi massal dengan mesin beralih dari tenaga manual, dan kemajuan dalam teknologi informasi dan komunikasi di akhir abad ke-20 dan awal abad ke-21 mengubah cara orang berinteraksi satu sama lain.

LANDASAN TEORI

A. Perkembangan Teknologi

Pada awalnya teknologi berkembang secara bertahap seiring dengan kemajuan budaya dan peradaban. Karena teknologi merupakan perkembangan kebudayaan yang maju dengan cepat, manusia mengembangkan teknologi dengan lebih cepat. Teknologi ini sendiri sudah memiliki kemajuan di era sekarang yang mana teknologi digunakan sebagai alat bantu seperti yang digunakan dalam bidang Kesehatan yaitu teknologi mampu menunjukkan penyakit yang ada dalam tubuh dengan adanya alat bantu ini bisa memudahkan dokter untuk menagani penyakit yang diderita. Berbagai aspek kehidupan manusia sekarang termasuk teknologi yang berkembang dengan dengan cepat. Pada masa ini tampaknya sulit memisahkan kehidupan manusia dari teknologi, yang bahkan sudah menjadi kebutuhan manusia. Pada awalnya, teknologi merupakan bagian dari atau bergantung dari ilmu, tetapi sekarang juga dapat bergantung pada ilmu. Salah satu contohnya adalah perkembangan pesat teknologi komputasi dan satelit ruang angkasa. Akibatnya, informasi baru tentang hasil kerja kedua produk teknologi ini tersebar luas. Karena teknologi memberikan struktur untuk aktivitas manusia, dapat dikatakan bahwa teknologi tidak sekadar membantu aktivitas manusia, tetapi juga membentuknya kembali, menciptakan aktivitas baru yang mendefinisikan diri, komunitas, dan kebaikan. Keputusan moral-etis, hubungan sosial, ruang, waktu, persepsi, dan konsep diri. Transformasi melalui kemajuan teknologi Misalnya, ketika instrumen atau teknik baru yang kompleks digunakan dalam praktik medis, itu tidak hanya mengubah apa yang dilakukan dokter tetapi juga bagaimana orang berpikir tentang kesehatan, penyakit, dan perawatan medis. Kehidupan sosial dan moral dipengaruhi oleh perangkat teknologi yang kita taksir. Mereka meningkatkan pandangan dunia, praktik sosial, organisasi, nilai, dan gaya hidup manusia. Saat ini, sulit untuk benar-benar aktif dalam mengambil keputusan teknologi sementara perangkat teknologi paling sering dipaksakan pada kita, memaksakan kita banyak hal. selain memberi dampak yang positif perkembangan teknologi ini juga memberi dampak yang negatif yang mana bisa menghambat interaksi secara langsung antar sesama, yang mana orang-orang sudah banyak melakukan interaksi secara tidak langsung semua orang sudah memiliki ketergantungan kepada teknologi khususnya smartphome dan media sosial, semua kegiatan sudah melibatkan media sosial baik itu berita, bisnis, belajar dan lainnya.

Pada umumnya teknologi berkembang karena terdapat orang-orang yang memanfaatkan sumber daya serta menggunakan daya pikirnya untuk menuntaskan persoalan

hidup yang akan dihadapi. Dalam kehidupan ini kemajuan teknologi tidak dapat kita hindari karena kemajuan teknologi mengikuti jalan berkembangnya ilmu pengetahuan (*science*). Setiap perubahan maupun perkembangan teknologi dapat memberikan manfaat yang baik bagi manusia. Namun tak hanya dampak positif saja yang dirasakan, tetapi terdapat juga dampak negative yang ditimbulkannya.

Dapat kita lihat bahwa perkembangan teknologi sangat berlangsung dengan kecepatan yang luar biasa, sehingga tidak dapat dipungkiri teknologi mendominasi dalam setiap aspek kehidupan kita. Terlebih kita tau bahwa berkat teknologi aktivitas kehidupan manusia menjadi lebih mudah dan juga karena manusia teknologi itu sendiri terus mengalami perkembangan. Maka dari itu keduanya memiliki ketergantungan dan tidak dapat dipisahkan. *Homo Technologicus* biasa disebut sebagai manusia teknologi. Pada dasarnya ia memiliki kecakapan dalam memajukan teknologi agar dapat mempermudah aktivitas kehidupan manusia. Jadi dapat disimpulkan bahwa teknologi merupakan hasil dari olah pikir manusia yang mana didalamnya orang berlomba-lomba untuk mengembangkan teknologi guna untuk meningkatkan kualitas hidupnya.

B. Dampak Perkembangan Teknologi

Pada dasarnya semua hal yang ada tentu memiliki pengaruh atau dampak terhadap kehidupan. Kebudayaan yang ada pada bangsa ini pun dapat terkena dampak saat teknologi semakin maju. Di mulai dari masyarakat yang melupakan budaya yang ada sehingga terjadilah pengikisan kebudayaan pada daerah tersebut. Selain itu, dikhawatirkan bahwa adanya perkembangan teknologi dengan pesat dapat memberikan dampak yang sangat buruk bagi kehidupan masyarakat setempat. Adapun dampak yang ditimbulkan dari perkembangan teknologi bisa berupa positif maupun negative. Ini adalah beberapa contoh dampak teknologi yang bisa kita lihat saat ini baik dampak positif, maupun dampak negative.

1. Dampak positif

Dampak positif yang ada pada masyarakat saat ini berupa :

- A. Memudahkan pekerjaan dengan teknologi yang semakin berkembang
- B. Membantu memudahkan komunikasi yang mana dengan adanya teknologi kita bisa menggunakan whatsapp untuk mengirim informasi
- C. Bisa memudahkan untuk mencari informasi tentang sesuatu yang terjadi di internet
- D. Membantu untuk belanja secara online tanpa harus ke-pasar

E. Memudahkan kita dalam bertransaksi terhadap teman bisnis.

2. Dampak negative

Selain dampak positif ada juga dampak negatif contohnya:

- A. Adanya konten-konten yang tidak layak untuk ditonton
- B. Kecurangan dalam penulisan atau *copast copy paste* mengutip tanpa menuliskan nama sumbernya.
- C. Adanya pencurian data oleh oknum yang tidak bertanggung jawab.(hacker)
- D. Lebih banyak menghabiskan waktu untuk bermain gadget dibanding berinteraks atau berbaur dengan lingkungan sekitar.
- E. Menimbulkan rasa ketergantungan dengan gadget.
- F. Pudarnya melestarikan budaya.

C. Hubungan Manusia dan Teknologi

Pada era modern saat ini, kata manusia dan teknologi adalah kata yang tidak dapat dipisahkan. Kita semua tahu bahwa kemajuan teknologi yang sangat cepat saat ini seolah-olah membuat hidup manusia lebih mudah. Hubungan manusia-teknologi ini dapat ditemukan di semua hal yang kita lakukan. Teknologi tidak akan pernah meninggalkan manusia, sehingga saat ini merupakan bagian dari kebutuhan pokok yang harus dirasakan dan dinikmati. Teknologi merupakan bagian dari kebutuhan pokok seperti makanan, pakaian, dan papan. Pada dasarnya, teknologi adalah alat ciptaan manusia yang dibuat untuk memudahkan manusia menjalankan aktivitas kehidupan mereka. Namun, pada kenyataannya, teknologi saat ini tidak hanya memiliki fungsi seperti itu. Saat ini, teknologi telah menjadi bagian integral dari kehidupan setiap orang dan digunakan dalam banyak fungsi. Teknologi ini sudah memberi perubahan yang carakita berintraksi satu sama lain, degan teknologi saat ini bisa memberikan informasi yang yang cepat dan tersebar dalam hitungan detik. Dan degan adanya teknologi ada beberapa propesi manusia yang digantikan oleh teknologi ini sendiri seperti tukang koran sekarang sudah tidak banyak lagi ditemukan atau sudah dibilang tidak ada lagi ini dikernakan semua orang sudah membaca berita online. Cara bekerjapun sudah mulai berbeda degan kemunculan internet yang bisa memili bekerja dari jarak jauh. Manusia melakukan pekerjaan yang dulunya memerlukan waktu berhari-hari bahkan berminggu-minggu sekarang bisa dilakukan dalam hitungan jam, berkat bantuan teknologi.Jutaan manusia di seluruh dunia telah mengalami perubahan karena munculnya teknologi informasi dan komunikasi, bersama dengan

berbagai program yang ditawarkannya. Beranekaragamnya memiliki banyak manfaat dan keuntungan. aplikasi yang ditawarkan oleh teknologi informasi. Banyak hal yang sebelumnya tidak terbayangkan sekarang hadir dan memperkaya kehidupan. Karena pengaruh teknologi informasi dan komunikasi saat ini, kehidupan manusia juga berkembang dengan sangat cepat. Namun, banyak orang yang khawatir tentang berbagai efek negatif dari teknologi. Harus diakui bahwa teknologi informasi dan komunikasi memiliki sisi positif dan negatif. Sebagai contoh, dari perspektif moral, teknologi ini bisa digunakan dan telah berkembang menjadi alat untuk menyebarkan berbagai perilaku yang melanggar norma agama dan sosial. Teknologi informasi dan komunikasi memiliki banyak manfaat jika digunakan dengan benar. Karena teknologi informasi sering dikaitkan dengan penemuan baru, jauh sebelum ilmu sains dan teknik, teknologi, yang sering kita dengar dengan istilah "IT", adalah singkatan atau akronim dari informasi dan teknologi. mempermudah dari penemuan lama. Sebagai contoh, meskipun penemuan yang sangat tua seperti roda, masih disebut sebagai teknologi karena lebih mudah digunakan daripada yang sebelumnya berupa alat yang terbuat dari kayu. Setiap saat, kita mungkin tidak akan pernah lepas dari peran penting yang dimainkan oleh teknologi informasi. Dalam contoh sederhana, ketika kita menggunakan ponsel kita untuk menjelajah jaringan sosial, ponsel adalah jenis teknologi informasi yang berbeda dari TV, komputer, dan perangkat elektronik rumah tangga lainnya. Kemajuan dalam teknologi informasi dan komunikasi, yang merupakan hasil dari modernitas manusia, memungkinkan globalisasi terjadi. Oleh karena itu, kita semua bertanggung jawab untuk mengatasi dampak positif maupun dampak negatif dari globalisasi. Teknologi membantu memperkuat identitas budaya lokal dan mendukung Visi Indonesia Emas melalui teknologi informasi dan komunikasi. Dalam era globalisasi, masyarakat dapat menjaga, mengembangkan, dan mempromosikan warisan budaya dengan lebih banyak akses. Media sosial dan platform digital menyebarkan informasi budaya secara global, mendorong pariwisata dan pertumbuhan ekonomi lokal, dan membantu pengembangan seni lokal. Indonesia dapat mempertahankan keberagaman budayanya, memperkuat identitas nasionalnya, dan mencapai Indonesia Emas dengan bijak memanfaatkan teknologi. Dengan berkembangnya teknologi ini sudah banyak perubahan yang terjadi dari satu generasi ke generasi sesudahnya, maka penting bagi setiap orang untuk mengembangkan keterampilan-keterampilan yang bersifat relevan, dan untuk bersikap terbuka terhadap inovasi, yang ada terus belajar untuk mempersiapkan diri terhadap kemajuan teknologi untuk menyusun masa depan yang cerah.

Hubungan antar manusia dan teknologi juga dapat kita lihat melalui film *Say Hello to Yellow* oleh BW Purba Negara. Film ini mendorong kita untuk merenungkan bagaimana kita

memperlakukan telepon dan memanfaatkan teknologi(telepon genggam) setiap hari. Apakah mampu mengendalikan telepon yang kita miliki atau tidak. Artinya jika ingin menggunakan teknologi harus memiliki ukuran waktu saat memakainya. Jadi, selama teknologi mampu kita kendalikan sebagai alat bantu kita, maka manusia akan tetap terjaga eksistensinya, yaitu manusia mampu mengendalikan teknologi dan bukan malah teknologi yang mengendalikan manusia.

D. Munculnya Perubahan Pola Hidup Akibat Teknologi

Dengan berkembangnya teknologi maka muncul pula perubahan pola hidup yang baru yang mengandalkan teknologi ini sendiri dengan adanya bantuan teknologi ini dapat juga meringankan beban kepada manusia yang membutuhkan. Dapat ditelisik bahwa terjadinya perkembangan sebuah teknologi dapat memberikan dampak atau perubahan pada suatu kehidupan manusia. Oleh karena itu manusia berlomba-lomba untuk mengembangkan teknologi dengan pikirannya supaya dapat menciptakan hal-hal baru yang nantinya dapat memperbudah pola hidup pada manusia.

Dahulu, seseorang jika ingin berkomunikasi dengan orang lain yang jaraknya lumayan jauh mereka menggunakan surat. Kemudian seiring dengan berjalannya waktu teknologi semakin berkembang dan muncul penemuan baru yaitu telepon. Berkat ditemukannya telepon genggam tak perlu memakan waktu yang cukup banyak, berbeda pula dengan pengiriman surat metode dahulu yang sangat memerlukan waktu lama saat pengiriman. Selain teknologi komunikasi, banyak teknologi dibidang lainnya yang semakin maju. Misalnya, dahulu petani menggarap/membajak sawah menggunakan kerbau. Berbeda pula dengan zaman sekarang teknologi semakin canggih maka bergantilah dari kerbau ke mesin traktor. Dengan adanya traktor sangatlah mempermudah pekerjaan para petani sekarang.

Berbagai aspek kehidupan termasuk pendidikan sangat dipengaruhi oleh kemajuan teknologi informasi dan komunikasi. Peluang baru dalam proses pembelajaran dibuka oleh teknologi, yang memperluas akses informasi, sehingga mampu meningkatkan interaksi guru-siswa, dan memungkinkan pembelajaran yang lebih aktif, inovatif, dan menarik. Penggunaan Iptek dalam suatu pembelajaran dapat membantu siswa memperoleh pemahaman yang lebih baik tentang apa yang mereka pelajari, meningkatkan keterampilan berpikir kritis mereka, membuka mata mereka, dan membantu mereka menghadapi tantangan yang semakin kompleks di masa depan.

Seiring berkembangnya zaman, pola hidup manusia selalu berubah. Dalam hal gaya hidup, dan perilaku manusia yang semakin modern membedakan antar satu dengan lainnya. Bagi sebagian orang, gaya hidup adalah penting karena dianggap sebagai bentuk ekspresi diri. Pola hidup adalah pola tindakan yang membedakan orang satu dengan yang lain. selain itu berfungsi dalam interaksi dengan cara yang mungkin tidak dipahami oleh orang yang tidak hidup di masyarakat modern.

Adanya suatu perkembangan teknologi ini sangat membawa perubahan pola hidup dan manfaat yang besar bagi kelangsungan hidup manusia, misalnya pada jenis pekerjaan yang awalnya menuntut banyak energy dari manusia kini relative lebih mudah bisa dikerjakan oleh mesin-mesin. Contoh lain berupa penemuan computer yang mampu menggantikan kemampuan otak manusia pada saat melakukan aktivitas tertentu. Ringkasnya berkat adanya kemajuan IPTEK ini mampu membuat pola hidup manusia tergeser atau mengalami suatu perubahan. Selain membawa perubahan yang baik, ternyata teknologi juga mampu membawa perubahan pola hidup manusia menjadi buruk. Misalnya seperti penemuan TV, computer, Hand Phone, dan lain sebagainya mampu membuat kita terlena dengan layar dan lebih tertarik menyaksikan dunia lain dari pada orang-orang dilingkungan sekitar kita seperti anak, suami/istri, tetangga, dan lain sebagainya.

KESIMPULAN

Seiring berjalannya waktu teknologi berkembang dengan kecepatan yang luar biasa, sehingga tak heran bahwa setiap kegiatan manusia didominasi oleh teknologi. Teknologi muncul dari hasil refleksi akal manusia yang tengah menghadapi masalah dan hendak menyelesaikan maslaahnya tersebut menggunakan teknologi. Contoh kecil masalah yang dialami seorang petanitrisional yang kesulitan membajak sawah menggunakan kerbau, dengan adanya sebuah penemuan baru maka bergantilah menjadi ke traktor. Contoh lainnya perkembangan teknologi dibidang komunikasi, jika dahulu memberikan informasi atau bertukar kabar dengan orang lain dengan jarak yang jauh melalui pengiriman surat dan memakan waktu yang lama, maka sekarang sudah relative mudah dan tidak memakan waktu berkat adanya sebuah penemuan telepon genggam. Dapat kita lihat adanya perkembangan teknologi sangat membawa pengaruh yang besar bagi kehidupan. Khususnya dapat mempermudah aktivitas sehari-hari manusia.

Tak dapat dipungkiri sesuatu hal yang ada tentu memiliki pengaruh positif maupun negatif terhadap kelangsungan hidup manusia. Tetapi jika kita mampu mengendalikan Melalui film *Say Hello to Yellow* oleh BW Purba Negara dapat mendorong kita untuk merenungkan

bagaimana kita memperlakukan telepon dan memanfaatkan teknologi (telepon genggam) setiap hari. Apakah mampu mengendalikan telepon yang kita miliki atau tidak. Artinya jika ingin menggunakan teknologi harus memiliki ukuran waktu saat memakainya. Jadi, selama teknologi mampu kita kendalikan sebagai alat bantu kita, maka manusia akan tetap terjaga eksistensinya, yaitu manusia mampu mengendalikan teknologi dan bukan malah teknologi yang mengendalikan manusia.

DAFTAR PUSTAKA

- Asnawi, Said Kelana. "Manusia Dan Teknologi." *Investor Daily: Indonesia*, 2016, 1.
- Balya, David. "Kemajuan Teknologi Dan Pola Hidup Manusia Dalam Perspektif Sosial Dan Budaya." *Jurnal Ilmu Komunikasi, Sosial Dan Humaniora* 1, no. 3 (2023): 274–301. doi: <https://doi.org/10.47861/tuturan.v1i3.272>.
- Harriguna, Taqwa, and Tri Wahyuningsih. "Kemajuan Teknologi Modern Untuk Kemanusiaan Dan Memastikan Desain Dengan Memanfaatkan Sumber Tradisional." *ADI Bisnis Digital Interdisiplin Jurnal* 2, no. 1 Juni (2021): 65–78. <https://doi.org/10.34306/abdi.v2i1.448>.
- Hilal, M. "Problem-Problem Kunci Dalam Filsafat Bahasa Biasa." *Jurnal Pusaka* 8, no. 1 (2020): 25–41. http://ejournal.alqolam.ac.id/index.php/jurnal_pusaka/article/view/377.
- Kidi. "Teknologi Dan Aktivitas Dalam Kehidupan Manusia." *BPSDM Provinsi Nusa Tenggara Barat*, 2018, 1–28.
- Nazwa Salsabila Lubis, and Muhammad Irwan Padli Nasution. "Perkembangan Teknologi Informasi Dan Dampaknya Pada Masyarakat." *Jurnal Multidisiplin Saintek* 01, no. 12 (2023): 21–30.
- Ngafifi, Muhamad. "Kemajuan Teknologi Dan Pola Hidup Manusia Dalam Perspektif Sosial Budaya." *Jurnal Pembangunan Pendidikan: Fondasi Dan Aplikasi* 2, no. 1 (2014): 33–47. <https://doi.org/10.21831/jppfa.v2i1.2616>.
- Rahayu, Intan Tria, Meilin Faiza Pramuswari, Moly Santya., Rizky Oktariani, and Siti Fatimah. "Analisis Hasil Pengaruh Perkembangan Iptek Terhadap Hasil Belajar Siswa Sd/Mi." *HYPOTHESIS: Multidisciplinary Journal of Social Sciences* 01, no. 2 (2023): 97–110.
- Salsabila, Unik Hanifah, and Niar Agustian. "Dalam Pembelajaran" 3 (2021): 123–33.
- Swaradesy, Rufus Goang. "Hubungan Manusia Dan Teknologi Dalam Tinjauan Filsafat Teknologi Don Ihde (Studi Film Say Hello To Yellow Karya BW Purba Negara)." *LayaR: Jurnal Ilmiah Seni Media Rekam* 8, no. 1 (2021): 17–30. <https://jurnal.isbi.ac.id/index.php/layar/article/view/1920>.
- "Teknologi Sebagai Sarana Penguatan Identitas Budaya Lokal Untuk Mewujudkan Indonesia Emas." *Jurnal Sains Dan Seni ITS* 6, no. 1 (2017): 51–66.
- Yoga, Salman. "Perubahan Sosial Budaya Masyarakat Indonesia Dan Perkembangan Teknologi Komunikasi." *Jurnal Al-Bayan* 24, no. 1 (2019): 29–46. <https://doi.org/10.22373/albayan.v24i1.3175>.
- Zahran, Ravena. "Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Sistem Informasi Manajemen." *Jurnal Akuntansi Universitas Mercubuana*, 2020, 1–21.