

**PEMANFAATAN MEDIA *CLASSCRAFT*
DALAM MEMBENTUK KEDISIPLINAN BELAJAR SISWA
MADRASAH ALIYAH DARUL ULUM TLASIH SIDOARJO**

TESIS

Diajukan untuk Memenuhi Sebagian Syarat
Memperoleh Gelar Magister dalam Program Studi Pendidikan Agama Islam



Oleh

Anis Zulfi Amalia

NIM. F52319039

**PASCASARJANA
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN AMPEL
SURABAYA
2021**

PERNYATAAN KEASLIAN

Yang bertanda tangan di bawah ini saya:

Nama : Anis Zulfi Amalia

NIM : F52319039

Program : Magister S-2

Institusi : Universitas Islam Negeri Sunan Ampel Surabaya

Dengan sungguh-sungguh menyatakan bahwa TESIS ini secara keseluruhan adalah hasil penelitian atau karya saya sendiri, kecuali pada bagian-bagian yang dirujuk sumbernya.

Tuban, 1 Desember 2021

Saya yang menyatakan,



Anis Zulfi Amalia

PERSETUJUAN PEMBIMBING

Tesis Berjudul “Pemanfaatan Media *Classcraft* dalam Membentuk Kedisiplinan Belajar Siswa MA Darul Ulum Tlasi Sidoarjo” yang ditulis oleh Anis Zulfi Amalia ini telah disetujui pada tanggal 3 Desember 2021

Oleh:

Pembimbing I

A handwritten signature in black ink, consisting of a large, stylized 'S' followed by a vertical line and a horizontal line at the top.

Dr. Imam Syafii, S.Ag, M.Pd, M.Pd.I

Pembimbing II

A handwritten signature in black ink, featuring a large, stylized 'S' followed by a horizontal line and a vertical line at the end.

Dr. Sihabudin, M.Pd.I, M.Pd

PENGESAHAN TIM PENGUJI TESIS

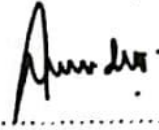
Tesis berjudul "Pemanfaatan Media *Classcraft* dalam Membentuk Kedisiplinan Belajar Siswa Madrasah Aliyah Darul Ulum Tlasih Sidoarjo" yang ditulis oleh Anis Zulfi Amalia ini telah diujikan pada tanggal 28 Desember 2021.

Tim Penguji:

1. Dr. Imam Syafii, S.Ag, M.Pd, M.Pd.I (Ketua)



2. Dr. Sihabudin, M.Pd.I, M.Pd (Sekretaris)



3. Prof. Dr. Damanhuri, MA (Penguji I)



4. Dr. Abdulloh Hamid, M.Pd (Penguji II)



Surabaya, 12 Januari 2022

Direktur,



Prof. Dr. H. Aswadi, M.Ag

NIP. 196004121994031001



KEMENTERIAN AGAMA
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN AMPEL SURABAYA
PERPUSTAKAAN

Jl. Jend. A. Yani 117 Surabaya 60237 Telp. 031-8431972 Fax.031-8413300
E-Mail: perpus@uinsby.ac.id

LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI
KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai sivitas akademika UIN Sunan Ampel Surabaya, yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama : ANIS ZULFI AMALIA
NIM : F52319039
Fakultas/Jurusan : MAGISTER PENDIDIKAN AGAMA ISLAM
E-mail address : zulfiamalial1@gmail.com

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Perpustakaan UIN Sunan Ampel Surabaya, Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif atas karya ilmiah :

Sekripsi Tesis Desertasi Lain-lain (.....)

yang berjudul :

PEMANFAATAN MEDIA *CLASSCRAFT* DALAM MEMBENTUK KEDISIPLINAN

BELAJAR SISWA MADRASAH ALIYAH DARUL ULUM TLASIH SIDOARJO

beserta perangkat yang diperlukan (bila ada). Dengan Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif ini Perpustakaan UIN Sunan Ampel Surabaya berhak menyimpan, mengalih-media/format-kan, mengelolanya dalam bentuk pangkalan data (database), mendistribusikannya, dan menampilkan/mempublikasikannya di Internet atau media lain secara **fulltext** untuk kepentingan akademis tanpa perlu meminta ijin dari saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan atau penerbit yang bersangkutan.

Saya bersedia untuk menanggung secara pribadi, tanpa melibatkan pihak Perpustakaan UIN Sunan Ampel Surabaya, segala bentuk tuntutan hukum yang timbul atas pelanggaran Hak Cipta dalam karya ilmiah saya ini.

Demikian pernyataan ini yang saya buat dengan sebenarnya.

Surabaya, 11 Januari 2022

Penulis

(ANIS ZULFI AMALIA)

Dalam platform *Classcraft*, pemain dapat memilih tim yang terdiri dari tiga hingga enam anggota dan kemudian memilih karakter favorit mereka: *Mage*, *Guardian*, atau *Healer*. Anggota tim juga bisa dipilhkan dan diatur oleh Guru (Gamemaster). Untuk memperoleh kekuatan, guru (Gamemaster) memberi penghargaan pada perilaku positif serta kinerja akademis dengan Poin Pengalaman (XP) yang memungkinkan pemain untuk mendapatkan kekuatan dan Potongan Emas (GP), menyesuaikan avatar mereka, dan naik level. Meskipun demikian, pemain akan melihat HP (Health Points) mereka dikurangi atau bahkan dihapus jika mereka menunjukkan perilaku yang tidak pantas, seperti tidak tepat waktu atau tidak menyelesaikan tugas. Ketika seorang pemain kehilangan seluruh HPnya, anggota tim lain juga kehilangan sejumlah HP tertentu dan menerima hukuman nyata seperti harus membersihkan ruangan kelas setelah pulang sekolah. Sanchez, Young, & Jouneau-Sion dalam Rivera-Trigueros dan del Mar Sanchez Perez menambahkan bahwa dengan menggunakan *Classcraft* guru dapat mengembangkan perilaku yang diinginkan terkait dengan pengelolaan kelas dengan menerapkan sistem penghargaan atau hukuman. Durasi dan fitur permainan diatur oleh guru sedangkan siswa memiliki akun mereka sendiri yang memungkinkan mereka untuk mengelola karakter, kekuatan, dll⁹. Dengan memanfaatkan media *Classcraft*, penerapan disiplin dalam kelas diterapkan dengan cara yang menyenangkan melalui pemberian *reward* dan *punishment* yang dapat digunakan siswa dalam bermain.

⁹ Irene Rivera-Trigueros dan Maria del Mar Sanchez Perez, "Classcraft as a Resource to Implement Gamification in English-Medium Instruction." In *Teacher Training for English-Medium Instruction in Higher Education*. edited by Sanchez-Perez, Maria del Mar, 356-371. Hershey, PA: IGI Global, 2020, 360.

tetapi ada perbedaan kinerja penilaian formatif¹⁴. Dalam penelitian lain, aplikasi *Classcraft* juga terbukti mampu mengidentifikasi kepribadian pengguna melalui permainan dan menyesuaikan lingkungan permainan dengan menganalisis perilaku pemain¹⁵. Permainan ini berhasil mendorong keterlibatan sosial pada siswa¹⁶.

Dari berbagai penelitian yang sudah dilakukan, *classcraft* memiliki dampak positif terhadap motivasi dan partisipasi siswa dalam pembelajaran. Akan tetapi, belum ada penelitian yang membahas tentang pemanfaatan *classcraft* dalam membentuk kedisiplinan belajar siswa yang berfokus pada mata pelajaran al-Qur'an Hadith. Masalah disiplin adalah suatu hal yang patut untuk dikaji secara lebih mendalam. Hal ini dikarenakan disiplin merupakan sikap terpuji yang kemudian dapat berkembang menjadi nilai kepribadian seseorang. Selain itu, masalah disiplin dikelas merupakan hal yang sangat menentukan terhadap sukses atau gagalnya suatu kegiatan pembelajaran¹⁷. Kegiatan pembelajaran akan berhasil jika dijalankan sesuai disiplin yang telah ditetapkan menurut aturan yang berlaku.

Dengan berbagai teori dan data penelitian yang telah dijabarkan tersebut, maka penelitian ini akan memaparkan tentang pemanfaatan media *classcraft*

¹⁴ Rider, Blake E. "The Effect of a Gamified Learning Segment in a High School Conceptual Physics Classroom on Student Engagement, Motivation, and Measures of Learning" Tesis -- Montana State University, Missoula. 2019, 7.

¹⁵ F. Eugenio dan Ardhee Joy T. Ocampo, "Assesing *Classcraft* as an Effective Gamification App Based on Behaviorism Learning Theory" *Proceeding of the 2019 8th International Conference on Software and Computer Application* (2019), 329.

¹⁶ Guillaume Bonvin dan Eric Sanchez, "Social Engagement in a Dgital Role-Playing Game Dedicated to Classroom Management" *GALA* (2017), 146.

¹⁷ Siska Yuliyantika "Analisis Faktor-faktor yang Mempengaruhi Disiplin Belajar Siswa Kelas X, XI, dan XII di SMA Bhakti Yasa Singaraja Tahun Pelajaran 2016/2017" *Jurnal Pendidikan Ekonomi Undiksha*, Vol. 9, No. 1 (2017), 36.

zaman yakni aplikasi *Classcraft*. Penelitian ini juga dapat menjadi sumber informasi yang dapat digunakan untuk penelitian-penelitian selanjutnya yang berhubungan dengan media pembelajaran maupun isu-isu kedisiplinan belajar. Adapun secara praktis, penelitian ini mampu memberikan gambaran dan kontribusi bagi pembaca dalam mengetahui dan memahami pemanfaatan media *Classcraft* dalam membentuk kedisiplinan belajar siswa. Dengan memahami tentang pemanfaatan media *Classcraft*, pembaca diharapkan dapat memanfaatkan media *Classcraft* baik dalam kelas maupun dalam bidang pendidikan yang lebih luas.

G. Penelitian Terdahulu

Sebelum penelitian ini dilakukan, terdapat beberapa penelitian yang telah membahas platform *Classcraft* baik dalam bentuk jurnal maupun tesis. Beberapa penelitian tersebut antara lain:

1. Penelitian yang dilakukan oleh Janeic Jerzy yang berjudul *Use of Gamification in the IB History Class and as a Tool for Form Teacher* merupakan penelitian empiris yang berfokus pada stimulasi perilaku siswa dengan menerapkan sistem poin penilaian perilaku di IB World School No. 006654 dengan menggunakan *Classcraft*. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa dengan menerapkan sistem poin, *Classcraft* mampu meningkatkan ketrampilan sosial siswa dan memperkuat keterlibatan mereka dalam proses pembelajaran seperti mengikuti acara kompetisi, olahraga, dan seni, menaati

I. Sistematika Penelitian

Penelitian ini disusun dalam lima bab pembahasan dan tiap-tiap bab dibagi kedalam sub-sub bab. Adapun rancangan sistematika pembahasan tesis ini sebagai berikut:

Bab I berisi tentang Pendahuluan yang merupakan gambaran umum isi penelitian dan terdiri dari latar belakang masalah, identifikasi dan batasan masalah, rumusan masalah, tujuan penelitian, dan kegunaan penelitian.

Bab II berisi tentang Kerangka Teoritik yang membahas tentang teori-teori yang berhubungan dengan pokok bahasan penelitian. Adapun yang dimaksudkan dalam pembahasan teori ini adalah pengertian, fungsi, macam-macam, karakteristik, prinsip-prinsip, pemanfaatan dan perencanaan media pembelajaran, pengertian, cara kerja, fitur-fitur, kelebihan dan kekurangan media *Classcraft*, pengertian, macam-macam, teknik pembentukan, fungsi dan faktor-faktor yang mempengaruhi kedisiplinan siswa.

Bab III berisi tentang Metode Penelitian yakni jenis dan pendekatan penelitian, sumber data dan informan, teknik pengumpulan data, teknik analisis data dan teknik keabsahan data.

BAB IV berisi tentang Hasil Penelitian dan Pembahasan yang terdiri dari objek penelitian, hasil penilitan yang telah dilakukan, dan pembahasan tentang analisis data.

BAB V merupakan Penutup yang berisi tentang kesimpulan dari permasalahan yang dibahas dalam tesis serta mengemukakan saran-saran yang dianggap perlu.

Kelebihan multimedia ini adalah dapat menggabungkan semua unsur media seperti teks, video, animasi, gambar, foto, grafik, dan suara sehingga bisa mengakomodasi siswa yang memiliki tipe visual, auditif, maupun kinestetik.

2) Multimedia interaktif; multimedia interaktif dapat digunakan pada berbagai jenjang pendidikan dan bidang studi. Selain bersifat interaktif, media ini juga memiliki unsur-unsur media secara lengkap meliputi *sound*, animasi, video, teks, dan grafis. Kelebihan multimedia interaktif adalah siswa dapat belajar secara mandiri dan tidak harus bergantung kepada guru/instruktur. Beberapa model multimedia interaktif diantaranya:

- a) Model drill; salah satu strategi pembelajaran yang bertujuan memberikan pengalaman belajar yang lebih konkret kepada siswa karena model ini menyediakan latihan-latihan soal yang bertujuan untuk menguji materi yang telah didapat oleh siswa melalui latihan mengerjakan soal dengan cepat.
- b) Model tutorial; program pembelajaran yang digunakan dalam proses pembelajaran dengan menggunakan perangkat lunak berupa program komputer yang berisi materi pembelajaran.
- c) Model simulasi; salah satu strategi pembelajaran yang bertujuan untuk memberikan pengalaman belajar yang lebih konkret melalui penciptaan tiruan-tiruan bentuk pengalaman yang mendekati suasana yang sebenarnya

- a. *Points*: Setiap pemain yang berhasil menyelesaikan tugas maka akan secara otomatis mendapatkan poin yang besarnya sudah ditentukan oleh sistem⁴¹. Poin umumnya ditampilkan di papan peringkat, yang membantu pengguna untuk melihat kinerjanya dan dibandingkan dengan orang lain⁴².
- b. *Levels*: elemen *game* yang digunakan sebagai sarana untuk menunjukkan perkembangan dari seorang pemain
- c. *Leaderboard*: digunakan untuk mengetahui dan membandingkan pencapaian dan level setiap pemain. Penggunaan *leaderboard* juga bertujuan untuk memotivasi pemain agar selalu merasa tertantang untuk menjadi yang terbaik.
- d. *Badges*: Setiap pemain yang berhasil menyelesaikan tugas tertentu akan mendapatkan lencana/tanda pangkat. Selain itu *badges* juga berfungsi untuk menunjukkan level pemain.
- e. *Challenge/Quest*: digunakan oleh sistem untuk memberikan tantangan dan memberikan petunjuk pada pemain mengenai apa yang dapat dilakukan untuk dapat melanjutkan ke level yang lebih tinggi. Tantangan dalam sistem ini disajikan dalam bentuk kuis yang harus diselesaikan oleh pemain pada tiap akhir topik materi. Dalam setiap level biasanya terdiri dari beberapa tantangan yang harus diselesaikan oleh pemainnya.

⁴¹ Sitaresmi Wahyu Handani et al., "Penerapan Konsep Gamifikasi pada E-learning untuk Pembelajaran Animasi 3 Dimensi" *Jurnal Telematika*, Vol. 9 No. 1 (Februari, 2016), 46.

⁴² Wirawan Arif Nugroho, et. al., "Pemanfaatan Gamifikasi pada Massive Open Online Course (MOOC)" *Seminar Nasional Teknologi Komputer & Sains* (Januari, 2019), 71.

- a. Memecah materi pelajaran menjadi bagian-bagian khusus, memberikan kuis di setiap akhir bagian tersebut dan memberi *award* atau hadiah bagi peserta/siswa berupa sebuah lencana virtual jika mereka lulus kuis.
- b. Pisahkan materi ke dalam level-level yang berbeda dan berjenjang. Jadi, seiring dengan kemajuan belajarnya, siswa mendapat lencana dan level/jenjang yang lebih tinggi terbuka (*unlocked*) sehingga mereka dapat belajar materi yang baru.
- c. Catat skor yang didapat di setiap bagian. Hal ini dimaksudkan agar siswa fokus pada peningkatan skor mereka secara keseluruhan.
- d. Berikan balasan (*reward*) seperti lencana, sertifikat, *achievement* (pencapaian) yang bisa dipampang di media sosial para siswa atau *website* internal sekolah, kampus/perusahaan.
- e. Buatlah jenjang/level sensitif terhadap tanggal atau waktu, sehingga mereka harus mengecek setiap hari, setiap minggu, atau setiap bulan untuk mendapatkan tantangan baru.
- f. Buat kelompok tugas sehingga siswa dapat berkolaborasi bersama untuk menyelesaikan proyek.
- g. Kenalkan konsep *quest* (pencarian) atau *epic meaning* (pemaknaan epik), di mana siswa dapat menyerahkan karyanya yang dapat memperkuat norma belajar atau kultural.
- h. Beri siswa insentif untuk membagikan dan mengomentari pekerjaan temannya. Hal ini mendorong budaya *knowledge sharing*.

untuk menyesuaikan durasi kelas, rencana, serta tujuan pembelajaran⁵⁹. Jadi permainan ini terdiri dari penambahan elemen digital ke ruang kelas dan memahami interaksi kehidupan nyata saat pembelajaran berlangsung tanpa memengaruhi materi pelajaran⁶⁰.

Classcraft membantu mendorong kinerja dan perilaku yang sesuai di kelas melalui sistem penghargaan dan hukuman yang ditetapkan oleh guru atau sekolah. Misalnya, siswa diharapkan datang tepat waktu dan berpartisipasi di dalam kelas. Mereka juga didorong untuk membantu teman sekelasnya dan berkolaborasi selama kegiatan pembelajaran⁶¹.

Dalam *Classcraft*, ada tiga jenis karakter yaitu *Mage*, *Guardian*, dan *Healer*. *Mage* memiliki kekuatan tertinggi yang bermanfaat bagi seluruh tim, tetapi memiliki *Health Point* (HP) paling sedikit. *Guardian* memiliki HP paling banyak dan memiliki kekuatan sendiri yang dapat digunakan untuk melindungi anggota tim lain dari *game over*. *Healer* memiliki HP sedang dan memiliki kemampuan untuk mengisi ulang HP pemain lain. Oleh karena itu, selama permainan (kegiatan pembelajaran) berlangsung siswa harus mendapatkan poin yang bermanfaat bagi diri sendiri dan juga tim mereka. Kekuatan ini berupa kekuatan berbasis *game* seperti melindungi atau

⁵⁹ Irene Rivera-Trigueros dan Maria del Mar Sanchez Perez, "Classcraft as a Resource to Implement Gamification in English-Medium Instruction." In *Teacher Training for English-Medium Instruction in Higher Education*. edited by Sanchez-Perez, Maria del Mar, 356-371. Hershey, PA: IGI Global, 2020, 360.

⁶⁰ Eric Sanchez, Shawn Young, dan Caroline Jouneau-sion, "Classcraft: From Gamification to Ludicization of Classroom Management" *Education and Information Technologies*. Vol. 22. No. 2 (Maret, 2017), 5

⁶¹ Mourad Majdoub, "Promoting High School ESL Learners' Motivation and Engagement Through the Use of Gamified Instructional Design" *Thesis*, Master of Arts, Concordia University, Kanada (2016), 58.

antara satu dengan yang lainnya akan menjadi baik dan lancar dengan adanya disiplin.

- b) Membangun kepribadian; lingkungan yang berdisiplin baik akan sangat berpengaruh pada kepribadian seseorang. Apalagi seorang peserta didik yang sedang bertumbuh kepribadiannya, lingkungan sekolah yang tertib, teratur, tenang, tenteram sangat berperan dalam membangun kepribadian yang baik.
- c) Melatih kepribadian; sikap, perilaku dan pola kehidupan yang baik dan berdisiplin tidak terbentuk serta-merta dalam waktu singkat, namun terbentuk melalui satu proses yang membutuhkan waktu panjang. Salah satu proses membentuk kepribadian tersebut adalah dilakukan melalui latihan. karena kepribadian yang tertib, teratur, tatat dan patuh perlu dibiasakan serta dilatih.
- d) Pemaksaan disiplin dapat berfungsi sebagai pemaksaan kepada seseorang untuk mengikuti peraturan-peraturan yang berlaku dilingkungan itu.
- e) Hukuman; hukuman tidak boleh dilihat hanya sebagai cara untuk menakut-nakuti atau untuk mengancam supaya orang tidak berani berbuat salah. Ancaman atau hukuman dapat memberi dorongan dan kekuatan bagi peserta didik untuk mentaati dan mematuhi.
- f) Menciptakan lingkungan kondusif; peraturan sekolah yang dirancang dan diimplementasikan dengan baik memberi pengaruh bagi terciptanya sekolah sebagai lingkungan pendidikan yang kondusif bagi kegiatan pembelajaran.

mulai mengajar dengan *classcraft* setelah PTS (Penilaian Tengah Semester) tanggal 18 maret. Jadi yang saya pakai ya materi setelah PTS, ada 2 (dua) materi Bab 9 Makanan Halal dan Baik dan Bab 10 Mensyukuri Nikmat.”

Berdasarkan wawancara yang telah dilakukan, guru telah memanfaatkan *Classcraft* sebagai media pembelajaran untuk membentuk kedisiplinan belajar siswa sejak pertengahan semester genap tahun 2021. Untuk mengoptimalkan pemanfaatan media *Classcraft* dalam membentuk kedisiplinan belajar siswa, guru menentukan perilaku-perilaku yang ingin dibentuk dan perilaku-perilaku yang ingin dihilangkan dari peserta didik. Perilaku-perilaku ini ditentukan berdasarkan pengamatan yang dilakukan oleh guru sendiri yang hasilnya menunjukkan bahwa sebelum memanfaatkan media *Classcraft*, peserta didik cenderung menunjukkan perilaku negatif seperti: terlambat masuk kelas, sering telat mengumpulkan tugas, tidak mengumpulkan tugas, tidur ketika pembelajaran berlangsung, dan pasif dalam bertanya, menyampaikan pendapat, menjawab pertanyaan dan berdiskusi.

“Sebenarnya tidak ada aturan tertulis di kelas tentang tata tertib dan sebagainya. Saya hanya menekankan secara lisan kepada siswa, seperti harus mengerjakan tugas dan mengumpulkan tugas tepat waktu. Saya tekankan hal itu kepada siswa ketika saya memberi tugas dan akan ada sanksi jika mereka melanggar ketentuan yang sudah saya sebutkan. Kalau telat masuk, membaca *al mulk* dengan berdiri, ngantuk saat pembelajaran berdiri ditempat, wajib menitipkan *hp* bagi anak luar yang bawa *hp*, atribut tidak lengkap denda 5000 rupiah”

“Perilaku yang tertulis di *classcraft* adalah berdasarkan perilaku-perilaku mereka sendiri. selama pembelajaran banyak sekali yang hanya diam saja entah

yang menarik akan mengarahkan peserta didik untuk berkonsentrasi pada materi yang disampaikan²⁰⁴. Hal ini senada dengan apa yang diungkapkan oleh Kuswanto dan Radiansah bahwa keindahan, kemenarikan dan adanya interaktivitas dalam suatu media pembelajaran merupakan sarana agar peserta didik tidak jenuh dalam mengikuti pelajaran dan efek yang terbesar diharapkan peserta didik dapat termotivasi dan mempermudah dalam menerima materi pelajaran²⁰⁵. Dari beberapa pengertian tersebut dapat disimpulkan bahwa tampilan media yang menarik merupakan hal yang pertama kali harus diperhatikan oleh guru karena media yang menarik akan membuat siswa menjadi lebih fokus pada materi dan apa yang diinstruksikan oleh guru yang dalam kasus ini adalah pembentukan kedisiplinan melalui media tersebut. Jika dari awal media yang digunakan tidak menarik, hal ini juga akan berpengaruh dengan proses pembentukan disiplin itu sendiri karena dari awal siswa sudah tidak tertarik dengan media tersebut apalagi mau mengikuti peraturan dengan sukarela.

Selanjutnya, pemberian penguatan positif seperti penambahan poin merupakan faktor pendukung kedua dalam pembentukan disiplin belajar siswa. Dengan mengumpulkan poin, siswa dapat membeli berbagai perlengkapan untuk avatar mereka. Hal ini membuat siswa semakin senang dengan adanya karakter-karakter tersebut seolah-olah

²⁰⁴ Herka Maya Jatmika, "Pemanfaatan Media Visual dalam Menunjang Pembelajaran Pendidikan Jasmani di Sekolah Dasar" *Jurnal Pendidikan Jasmani Indonesia*, Vol. 3, No. 1 (2005), 94.

²⁰⁵ Joko Kuswanto dan Ferri Radiansah, "Media Pembelajaran Berbasis Android pada Mata Pelajaran Sistem Operasi Jaringan Kelas XI" *Jurnal Media Infotama*, Vol. 14, No. 1 (2018), 16.

tersebut, guru tetap berusaha memaksimalkan pemanfaatan media *Classcraft* dengan cara membagi peserta didik kedalam kelompok dan bergantian dalam menggunakan laptop dalam proses pembelajaran. Hal ini sedikit berdampak pada bertambahnya jam pelajaran yang diperlukan untuk menyelesaikan pembelajaran.

Disamping itu, faktor penghambat lainnya adalah tidak tersedianya Bahasa Indonesia pada media *Classcraft*. *Classcraft* hanya tersedia dalam Bahasa Inggris, Spanyol, Belanda, Portugis, Rusia dan Bahasa lainnya sehingga seluruh instruksi pemanfaatan media *Classcraft* menggunakan Bahasa yang dianggap cukup umum oleh guru yakni bahasa Inggris. Hal ini membuat beberapa peserta didik sedikit kesulitan dalam memahami instruksi yang tertulis di media *Classcraft*. Menurut Suwartono dan Hidayat hendaknya penggunaan bahasa harusnya dapat dipahami oleh kedua belah pihak, sehingga tidak terjadi kesalahpahaman. Banyak isu yang terjadi bahwa ketidakpahaman murid dalam menerima pelajaran disebabkan oleh penggunaan bahasa yang kurang efektif²¹⁹. Meskipun kendala ini cukup menyulitkan beberapa siswa, adanya kelompok di kelas cukup membantu bagi siswa yang kurang mengerti Bahasa Inggris sehingga siswa yang kurang memahami bertanya pada teman kelompoknya maupun kelompok lain tentang petunjuk langkah-langkah di *Classcraft*.

²¹⁹ Suwartono dan Kosadi Hidayat, "Kekomunikatifan Penggunaan Bahasa dalam Pembelajaran Bahasa Indonesia di SMP Negeri di Kecamatan Purwokerto Selatan" *Prosiding Konferensi Nasional Ke-3 Asosiasi Program Pascasarjana Perguruan Tinggi Muhammadiyah Yogyakarta 2016*, 3.

1. Proses pemanfaatan media *classcraft* dalam membentuk kedisiplinan belajar siswa di kelas XI secara keseluruhan sudah sangat baik sehingga peserta didik semakin antusias dalam membentuk berbagai perilaku positif. Namun, hendaknya variasi dalam menjelaskan materi juga mulai dilakukan dengan memanfaatkan menu tambahan pada menu ‘materi’ seperti menambahkan gambar, video, maupun link materi tambahan.
2. Bagi siswa agar menggunakan media *classcraft* dan kepercayaan guru dalam mengizinkan penggunaan komputer dan internet dengan bijak, dan meningkatkan partisipasi pada apa yang guru arahkan.
3. Bagi peneliti selanjutnya agar sekiranya dapat mengembangkan penelitian ini mengingat bahwa penelitian ini masih jauh dari kata sempurna dan terbatas sehingga penting bagi peneliti selanjutnya untuk melakukan penelitian lebih mendalam tentang pemanfaatan media dan isu kedisiplinan.

- Elias, Maurice J. "Analysis of the Alignment of Classcraft's SEL Environment and CASEL SEL Standards" (2018). <https://files.classcraft.com/classcraft-assets/research/classcraft-sel-alignment-report.pdf>; diakses tanggal 10 oktober 2021.
- Eugenio, F. dan Ardhee Joy T. Ocampo, "Assesing *Classcraft* as an Effective Gamification App Based on Behaviorism Learning Theory" *Proceeding of the 2019 8th International Conference on Software and Computer Application* (2019).
- Fathurrohman, Pupuh dan Sobry Sutikno, *Strategi Belajar Mengajar melalui Penanaman Konsep Umum dan Konsep Islami*. Bandung: PT Refika Aditama, 2017.
- Fitrah, Muh. dan Luthfiyah, *Metodologi Penelitian; Penelitian Kualitatif, Tindakan Kelas & Studi Kasus*. Jawa Barat: CV Jejak, 2017.
- Hamid, Mustofa Abi et al., *Media Pembelajaran*. Medan: Yayasan Kita Menulis, 2020.
- Handani, Sitaresmi Wahyu et al., "Penerapan Konsep Gamifikasi pada E-learning untuk Pembelajaran Animasi 3 Dimensi" *Jurnal Telematika*, Vol. 9 No. 1 (Februari, 2016).
- Hanus, Michael D. dan Jesse Fox, "Assessing the Effects of Gamification in The Classroom: A Longitudinal Study on Intrinsic Motivation, Social Comparison, Satisfaction, Effort, And Academic Performance" *Computers & Education*, Vol. 80 (2015).
- Haris, Darius Andana dan Elvina Sugito "Analysis of Factors Affecting User Acceptance of the Implementation of *Classcraft* E-learning: Case Studies Faculty of Information Technology of Tarumanegara University" In *2015 International Conference on Advanced Computer Science and Information Systems (ICACSIS)*, pp. 73-78. IEEE, 2015. <https://doi.org/10.1109/ICACSIS.2015.7415161/>
- Holly, Betsy B. Richard J. Calabrese, dan Julie O'Sullivan Maillet, "Planning, Selecting, and Using Instructional Media" *Top Clin Nutr*, Vol. 20, No. 1 (2005).
- Imran, Ali. *Manajemen Peserta Didik Berbasis Sekolah*. Jakarta: Bumi Aksara, 2017.
- Iverson, Kyle. "Gamification of the Classroom: Seeking to Improve Student Learning and Engagement" Master's Theses & Capstone Project -- Northwestern College, Iowa. 2019.

- Jatmika, Herka Maya. "Pemanfaatan Media Visual dalam Menunjang Pembelajaran Pendidikan Jasmani di Sekolah Dasar" *Jurnal Pendidikan Jasmani Indonesia*, Vol. 3, No. 1 (2005).
- Jerzy, Janiec "Use of Gamification in the IB History Class and as a Tool for Form Teacher. New empirical Research and Solutions" *Kultura – Społeczeństwo – Edukacja nr*, Vol. 1, No. 7 (2015).
- Jusuf, Heni "Penggunaan Gamifikasi dalam Proses Pembelajaran" *Jurnal TICOM*, Vol. 5, No. 1 (September, 2016).
- Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan, *Model Gamifikasi dalam Peningkatan Motivasi Belajar Peserta Didik pada Pendidikan Kesetaraan Program Paket C Daring*, Jawa Barat: PP PAUD dan DIKMAS, 2015.
- Kharis, Akhmad "Upaya Peningkatan Keaktifan Siswa Melalui Model Pembelajaran Picture and Picture Berbasis IT pada Tematik" *Mimbar PGSD Undiksha*, Vol. 7, No. 3 (2019).
- Kuswanto, Joko dan Ferri Radiansah, "Media Pembelajaran Berbasis Android pada Mata Pelajaran Sistem Operasi Jaringan Kelas XI" *Jurnal Media Infotama*, Vol. 14, No. 1 (2018).
- Legaki, NZ. et al. "The Effect of Challenge-based Gamification on Learning: An Experiment in the Context of Statistics Education" *International Journal of Human-Computer Studies* 144 (2020).
- Mahtum, Ali. Maman Rachman, dan Siskandar, "Keefektifan Al-Qur'an Hadits melalui Model Pembelajaran Think Pair Share Berbantuan CD" *International Journal of Curriculum and Educational Technology*, Vol. 1, No. 2 (2012).
- Majdoub, Mourad "Promoting High School ESL Learners' Motivation and Engagement Through the Use of Gamified Instructional Design" Tesis -- Concordia University, Kanada. 2016.
- Majid, Abdul. *Analisis Data Penelitian Kualitatif*. Makassar: Aksara Timur, 2017.
- Marisa, Fitri. et. al., "Gamifikasi; Konsep dan Penerapan" *JOINTECS*, Vol. 5, No. 3 (2020).
- Membrive, Veronica dan Madalina Armie, "Beyond Gamification: Classcraft as an Engagement Tool in The Teaching of English as A Second Language" in *International Conference on Education and New Development* 2020.
- Miles M. B. dan A.M. Huberman, *Qualitative Data Analysis: An Expanded Sourcebook, 3rd edition*. California: SAGE, 2014.

- Moleong, Lexy J. *Metode Penelitian Kualitatif*. Bandung: Remaja Rosda Karya, 2019.
- Munawaroh, Siti. *Perilaku Disiplin dan Kejujuran Generasi Muda di Daerah Istimewa Yogyakarta*, Yogyakarta: Balai Pelestarian Nilai Budaya, 2013.
- Munisah, Eny. "Pengelolaan Media Pembelajaran Sekolah Dasar" *Jurnal Elsa*, Vol. 18, No. 1 (April, 2020).
- Nugrahani, Farida. *Metode Penelitian Kualitatif*. Solo: Cakra Books, 2014.
- Nugroho, Wirawan Arif. et. al., "Pemanfaatan Gamifikasi pada Massive Open Online Course (MOOC)" *Seminar Nasional Teknologi Komputer & Sains* (Januari, 2019).
- Octafiani, Puspita. et al., "Aplikasi Pembelajaran Matematika dengan Konsep Gamifikasi Berbasis Android" *JURTI*, Vol. 1, No.2 (Desember, 2017).
- Otto, Renae, "Using *Classcraft* as A Positive Behavioral Intervention Strategy in The Classroom" Capstone Project -- Hamline University, Minnesota. 2018.
- Papadakis, S. dan M. Kalogiannaskis, "Using Gamification for Supporting an Introductory Programming Course. The Case of *Classcraft* in a Secondary Education Classroom". In: Brooks A, Brooks E., Vidakis N. (eds) *Interactivity, Game Creation, Design, Learning, and Innovation. ArtsIT 2017, DLI 2017. Lecture Notes of the Institute for Computer Sciences, Social Informatics and Telecommunications Engineering*, Vol. 229, Springer, Cham, (2018).
- Purnama, Diana Septi "Upaya Guru dalam Mengembangkan Disiplin Belajar Siswa" *Paradigma* Vol. 1, No, 1 (Januari, 2006).
- Purnama, Eka Khristiyanta "Peningkatan Sikap Kedisiplinan Siswa Sekolah Dasar Melalui Pemanfaatan Media Audio Pendidikan Karakter" *Kwangsan*, Vol. 3, No. 1 (Juni, 2015).
- Rahayu, Aryuna Dini dan Mohammad Syahidul Haq "Sarana dan Prasarana dalam Mendukung Pembelajaran Daring pada Masa Pandemi Covid19" *Jurnal Inspirasi Manajemen Pendidikan*, Vol. 09, No. 1 (2021).
- Rahman, Azman Ab. et. al., "Gamifikasi dalam Pendidikan Islam Berasaskan Global Zakat Game: Bijak Zakat Versi 1.0(GZG)" *Al-Qanatir: International Journal of Islamic Studies*, Vol. 6, No. 1 (2017).
- Rahmani, Eka Fajar "The Benefits of Gamification in the English Learning Context" *Indonesian Journal of English Education*, Vol 7, No. 1 (2020).

- Rahmat, Nur. Sepriadi. dan Rasmi Daliana “Pembentukan Karakter Disiplin Siswa Melalui Guru Kelas di SD Negeri 3 Rejosari Kabupaten Oku Timur” *JMKSP*, Vol. 2, No. 2 (Juli-Desember, 2017).
- Rahmatullah, Inanna, dan Andi Tenri Ampa, “Media Pembelajaran Audio Visual Berbasis Aplikasi Canva” *Jurnal Pendidikan Ekonomi Undiksha*, Vol. 12. No. 2 (2020).
- Raihan, “Penerapan *Reward* dan *Punishment* dalam Peningkatan Prestasi Belajar Pendidikan Agama Islam terhadap Siswa SMA di Kabupaten Pidie” *DAYAH: Journal of Islamic Education*. Vol. 2. No. 1 (2019).
- Rider, Blake E. “The Effect of a Gamified Learning Segment in a High School Conceptual Physics Classroom on Student Engagement, Motivation, and Measures of Learning” Tesis -- Montana State University, Missoula. 2019.
- Rivera-Trigueros, Irene dan Maria del Mar Sanchez Perez, “Classcraft as a Resource to Implement Gamification in English-Medium Instruction.” In *Teacher Training for English-Medium Instruction in Higher Education* . edited by Sanchez-Perez, Maria del Mar, 356-371. Hershey, PA: IGI Global, 2020. <http://doi:10.4018/978-1-7998-2318-6.ch017>
- Rohani, Siti. et. al., “Pendekatan Gamifikasi dalam Pembelajaran Bahasa Arab” *Journal of Fatwa Management and Research*, Vol. 13, No. 1 (2018).
- Sanchez, Eric. Shawn Young dan Caroline Jouneau-sion, “*Classcraft: From Gamification to Ludicization Of Classroom Management*” *Education and Information Technologies*. Vol. 22. No. 2 (Maret, 2017), 497-513. <https://doi.org/10.1007/s10639-016-9489-6>
- Sanjaya, Wina. *Perencanaan dan Desain Sistem Pembelajaran*. Jakarta: Kencana, 2012.
- Sanjaya, Wina. *Strategi Pembelajaran Berorientasi Standar Proses Pendidikan*. Jakarta: PrenadaMedia Group, 2016.
- Semiawan, Conny R. *Metode Penelitian Kualitatif*. Jakarta: Grasindo, 2010.
- Siyoto, Sandu dan Ali Sodik. *Dasar Metodologi Penelitian*. Yogyakarta: Literasi Media Publishing, 2015.
- Sukmadinata, Nana Syaodih. *Metode Penelitian Pendidikan*. Bandung: Remaja Rosda Karya, 2016.
- Sumiharsono, M. Rudy dan Hisbiyatul Hasanah. *Media Pembelajaran*. Jawa Timur: CV Pustaka Abadi, 2017.

- Susila, I Komang Dedik. "Utilization of Classcraft in Developing Positive Student Behavior" *Journal of Education Technology*, Vol 4, No. 4 (2020).
- Suwartono dan Kosadi Hidayat, "Kekomunikatifan Penggunaan Bahasa dalam Pembelajaran Bahasa Indonesia di SMP Negeri di Kecamatan Purwokerto Selatan" *Prosiding Konferensi Nasional Ke-3 Asosiasi Program Pascasarjana Perguruan Tinggi Muhammadiyah Yogyakarta* 2016.
- Tim Pusdiklat Pegawai, *Pemanfaatan Media Pembelajaran*. Depok: Pusdiklat Pegawai Kemendikbud, 2016.
- Tu'u, Tulus. *Peran Disiplin pada Perilaku dan Prestasi Siswa*. Jakarta: Grasindo, 2004.
- Welbers, Kasper et al. "Gamification as A Tool for Engaging Student Learning: A Field Experiment with A Gamified App" *E-learning and Digital Media*, Vol 16, No. 2 (2019).
- Yudha, Rahmat Putra. *Motivasi Berprestasi & Disiplin Peserta Didik*, Kalimantan Barat: Yudha English Gallery, 2018.
- Yuliyantika, Siska "Analisis Faktor-faktor yang Mempengaruhi Disiplin Belajar Siswa Kelas X, XI, dan XII di SMA Bhakti Yasa Singaraja Tahun Pelajaran 2016/2017" *Jurnal Pendidikan Ekonomi Undiksha*, Vol. 9, No. 1 (2017).
- Zainiyati, Husniyatus Salamah. *Media Pembelajaran PAI*, Surabaya: UINSA Press, 2013.