

**HUBUNGAN ANTARA *SELF CONTROL* DENGAN
KECENDERUNGAN *NOMOPHOBIA (NO MOBILE PHONE
PHOBIA)* PADA MAHASISWA**

SKRIPSI

Diajukan Kepada Universitas Islam Negeri Sunan Ampel Surabaya untuk
Memenuhi Salah Satu Persyaratan dalam Menyelesaikan Program Strata Satu (S1)
Psikologi (S.Psi)



Nadya Atikah Putri
J71215131

**PROGRAM STUDI PSIKOLOGI
FAKULTAS PSIKOLOGI DAN KESEHATAN
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN AMPEL
SURABAYA
2019**

HALAMAN PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi yang berjudul “Hubungan antara *Self Control* dengan Kecenderungan *Nomophobia (No Mobile Phone Phobia)* pada Mahasiswa” merupakan karya asli yang diajukan untuk memperoleh gelar Sarjana Psikologi (S.Psi) di Universitas Islam Negeri Sunan Ampel Surabaya. Karya ini sepanjang pengetahuan saya tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang, kecuali yang tertulis di dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Surabaya, 06 Agustus 2019



Nadya Atikah Putri

HALAMAN PERSETUJUAN

SKRIPSI

Hubungan antara *Self Control* dengan Kecenderungan *Nomophobia (No Mobile Phone Phobia)* pada Mahasiswa

Oleh :

Nadya Atikah Putri

NIM: J7215131

Telah disetujui untuk diajukan pada Sidang Skripsi

Surabaya, 12 Juli 2019

Dosen Pembimbing



Dr. H. Jainudin, M.Si

NIP: 196205081991031002

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

**HUBUNGAN ANTARA *SELF CONTROL* DENGAN KECENDERUNGAN
NOMOPHOBIA (NO MOBILE PHONE PHOBIA) PADA MAHASISWA**

Yang disusun oleh:
Nadya Atikah Putri
J71215131

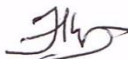
Telah dipertahankan di depan Tim Penguji
pada Tanggal 26 Juli 2019

Mengetahui,
Plt. Dekan Fakultas Psikologi dan Kesehatan



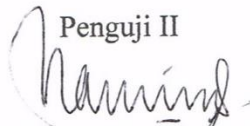
Dr. Abdul Mulfid, M.Si
NIP. 197502052003121002

Susunan Tim Penguji,
Penguji I/Pembimbing



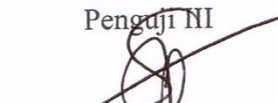
Dr. H. Jainudin, M.Si
NIP. 196205081991031002

Penguji II



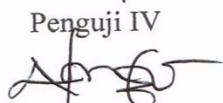
Drs. Hamim Rosyidi, M.Si
NIP. 196208241987031002

Penguji III



Dr. Suryani, S. Ag, S.Psi, M.Si
NIP. 197708122005012004

Penguji IV



Nova Lusiana, M.Keb
NIP. 198111022014032001



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 : Nadya Atikah Putri
NIM : J71215131
Fakultas/Jurusan : Psikologi dan Kesehatan / Psikologi
E-mail address : nadyaatikahputri@gmail.com

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

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

yang berjudul :

Hubungan antara *Self Control* dengan Kecenderungan *Nomophobia (No Mobile Phone Phobia)* pada Mahasiswa

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, 06 Agustus 2019
Penulis

(Nadya Atikah Putri)

tahun 2015 yang menyatakan bahwa masyarakat perkotaan di Indonesia sebanyak 96% membaca berita melalui *smartphone* dibandingkan dengan media lain dan pembaca berita online melalui *smartphone* lebih banyak pria dibandingkan wanita dengan rentan usia 33-42 tahun (Maliano, 2016). Sedangkan dalam survey (APJII, 2015) menyatakan bahwa penggunaan ponsel untuk mengakses internet paling tinggi terdapat di Pulau Jawa dan Bali (92%), Sedangkan pengguna telepon seluler untuk mengakses internet di seluruh Indonesia pada tahun 2014 sekitar 85% orang.

Menurut badan Asosiasi Penyelenggara Jasa Internet Indonesia (APJII) menyatakan bahwa kepemilikan perangkat berdasar karakteristik kota/kabupaten yang menggunakan *smartphone* atau tablet ada (70,96%) untuk masyarakat urban, (45,42%) untuk masyarakat rural-urban, dan (42,06%) untuk masyarakat rural. Sedangkan untuk pengguna komputer / laptop hanya berkisar (31,55%) masyarakat urban, (23,42%) masyarakat Rural-urban, (23,83%) masyarakat Rural. Selain itu perangkat yang dipakai untuk mengakses internet sebesar (44,16%) menggunakan internet dengan *smartphone* / tablet pribadi, (4,49%) menggunakan internet dengan komputer/laptop pribadi. (APJII, 2017).

Sedangkan pada tahun 2018 persentase kepemilikan *smartphone* mencapai (70,96%), Masyarakat rural-urban (45,42%), dan rural (42,06%). (APJI, 2018). Durasi penggunaan internet sendiri yang menggunakan *smartphone* maupun laptop perharinya bisa mencapai (43,89%) dalam kurun

dikalangan mahasiswa. Mahasiswa memanfaatkan *smartphone* karena kemudahan dalam berkomunikasi melalui dunia virtual tanpa harus bertatap muka secara langsung, dapat mencari informasi yang dibutuhkan, dan dapat menggunakan fasilitas grup diskusi yang ada dalam fitur *smartphone* seperti Whatsapp, line, ataupun messenger untuk berkomunikasi

Fitur dan fungsi yang ditawarkan *smartphone* memberikan kemudahan untuk kegiatan sehari-sehari yang dapat dilakukan melalui perangkat tersebut seperti mengirim pesan, menelpon, mengecek atau mengirim email, mencari informasi didunia maya, mengatur jadwal kegiatan, *browsing internet*, berbelanja online, bermain game, dan masih banyak lagi

Thalib (2016) menjelaskan bahwa alasan penggunaan *smartphone* bagi mahasiswa salah satunya adalah sebagai gaya hidup mahasiswa dalam menggunakan *smartphone* karena pengaruh *trend* dan temannya, selain itu mereka akan merasa gengsi jika tidak menggunakan *smartphone*. *Smartphone* juga memberikan kemudahan berkomunikasi dan mengakses internet untuk kegiatan akademik maupun non akademik.

Penggunaan *smartphone* yang digunakan secara berlebihan dapat menyebabkan dampak negatif yang dapat mengganggu aktifitas individu pada kehidupan sehari-hari, oleh karena itu dibutuhkan pengendalian diri (*self-control*) yang baik dalam menggunakan *smartphone* sehingga individu dapat membatasi diri dari penggunaan *smartphone* yang berlebihan dan menghindari dampak negatif dari penggunaan *smartphone*. Oleh karena itu, kontrol diri (*self*

control) merupakan salah satu faktor penting dalam mengontrol perilaku individu terlebih dalam penggunaan *smartphone* (Agusta, 2016).

Kecanggihan *smartphone* yang dibutuhkan dalam kehidupan sehari-hari dan kurangnya dalam mengontrol diri membuat mahasiswa cenderung ketergantungan *smartphone*, dan mengalami kecemasan ketika jauh dari *smartphone* atau yang biasa disebut *nomophobia* (Dasiroh, Miswatun, Ilahi, & Nurjannah). Hal tersebut sependapat dengan penulis Chloe Brotheridge dalam bukunya "*The Anxiety Solution*", memeriksa dan mengecek *smartphone* membuat candu atau ketergantungan dan kebiasaan yang kadang sulit untuk ditinggalkan.

Kecanggihan yang diberikan *smartphone* dapat memberikan dampak negatif pada penggunaanya seperti pendapat Chloe dalam (Widodo & Amanda, 2015) bahwa *smartphone* dapat mengganggu pola tidur, individu jadi terpengaruh oleh suara dari notifikasi *smartphone*, terlalu tergantung pada perangkat *smartphone*, dan merasa khawatir ketika tidak menggunakan *smartphone* atau yang biasa disebut *nomophobia*.

Penelitian yang dilakukan oleh Pavitra, *et al* (2015) menyatakan bahwa *nomophobia* perasaan individu pada ketidaknyaman, cemas, gelisah, gugup, sedih atau kehilangan ketika penggunaanya berada dari *smartphone* dan ketika tidak bisa menggunakan *smartphone*, hal tersebut sudah melebihi batas wajar penggunaan dan dapat mengarah ke perilaku adiksi. Penelitian tersebut didukung oleh penelitian yang dilakukan oleh King, *et al* (2013) yang menganggap *nomophobia* sebagai gangguan di era modern yang

menggambarkan perasaan cemas dan tidak nyaman ketika individu tidak berada dekat dengan *smartphone* yang dimilikinya.

Menurut Wiederhold *et al* (2000) dalam (Rakhmawati, Saidah, 2017), Meskipun *nomophobia* belum ada didalam daftar DSM (*Diagnostik Statistic Manual*) namun *nomophobia* diartika sebagai ketakutan atau kecemasan dalam diri seseorang yang sesuai dengan kriteria *phobia* sosial yang sesuai dengan buku panduan DSM (*Diagnostik Statistic Manual*), karena fobia sosial menggambarkan gangguan kecemasan yang intens, menyebabkan kecemasan ekstrim atau kronis dan bahkan gangguan akut yang bisa mengganggu kehidupan sehari-hari individu.

Nomophobia (no mobile phone phobia) adalah gejala atau gangguan yang menyerang seseorang tanpa memandang usia, seseorang akan mengalami ketakutan atau kecemasan saat jauh dari *smartphone* miliknya dan saat tidak bisa mengakses internet pada *smartphone*. Istilah ini diperkenalkan oleh peneliti dari Inggris pada tahun 2008 lalu dikembangkan lagi oleh SecurEnvoy pada tahun 2012 yang mengungkapkan bahwa dewasa muda dengan rentan usia 18-24 tahun sebanyak 77% lebih rentan mengalami *nomophobia* (Yildirim, 2014).

Penelitian yang dilakukan pada 200 mahasiswa di Bangalore India menyatakan bahwa 23% mahasiswa merasa kehilangan konsentrasi dan stress saat tidak dekat dengan ponsel mereka, selain itu 39,5% mahasiswa mengalami *nomophobia* dan 27% beresiko mengalami kecenderungan *nomophobia* (Pavitra, 2015). Selanjutnya penelitian yang dilakukan oleh Sharma, (2015)

pada mahasiswa kedokteran di India dengan rentang usia 22-24 menunjukkan bahwa 73% mahasiswa mengalami *nomophobia* namun mereka tidak menyadarinya.

Dari penjelasan diatas mengungkapkan bahwa *nomophobia* yang sedang marak terjadi dikalangan masyarakat khususnya pada kalangan anak muda, memiliki resiko yang cukup yang dapat menimbulkan kecenderungan *nomophobia*.

Individu yang mengalami *nomophobia*, memiliki karakteristik klinis seperti menggunakan *smartphone* secara intens dan menghabiskan waktu untuk menggunakannya, selalu membawa battery atau power bank, merasa cemas atau gugup ketika kehilangan komunikasi atau ketika ketika *smartphone* tidak dapat digunakan karena tidak ada jaringan, selalu melihat layar *smartphone* untuk mengecek notifikasi yang masuk, memilih berkomunikasi melalui dunia maya daripada berkomunikasi dan berinteraksi secara langsung, dan pengguna rela mengeluarkan biaya besar untuk menggunakan *smartphone*.

Keunggulan *smartphone* ini membuat para penggunanya semakin meningkat dan berdasarkan pemaparan diatas juga mengungkapkan bahwa para pengguna *smartphone* mengalami *nomophobia*, merasa seperti kehilangan sesuatu yang penting ketika *smartphone* tertinggal, atau tidak berada dalam jangkauan. Hal tersebut sesuai dengan wawancara awal dengan beberapa orang mahasiswa Fakultas Psikologi dan Kesehatan Universitas Islam Negeri Sunan Ampel Surabaya :

smartphone mereka tertinggal, selain itu mereka juga selalu ingin membuka dan mengecek notifikasi yang dan sulit mengendalikan apabila situatu tersebut sangat penting.

Berdarkan kesimpulan wawancara diatas dapat disimpulkan bahwa mahasiswa tidak bisa jauh dari *smatrphone* karena *smartphone* telah menjadi sesuatu hal yang penting, dan perasaan mereka menjadi tidak nyaman ketika tidak bisa menggunakan *smartphone*. Selain itu berdasarkan observasi peneliti juga mendapatkan bahwa mahasiswa menggunakan *smartphone* ketika berada didalam kelas ataupun ketika tidak jam perkuliahan, selalu membawa *smartphone* dan *charger* kemana-mana, dan *smartphone* selalu berada dalam genggamannya mereka.

Menurut Kandell, dalam (Rakhmawati, 2017) Mahasiswa merupakan suatu kelompok atau individu yang berada pada fase *emerging adulthood* yang mana masa transisi dari remaja akhir menuju ke tahap perkembangan dewasa awal yang sedang mengalami dinamika psikologis. Sedang menurut Hurlock (1980), mahasiswa pada umumnya masuk dalam tahap dewasa awal yang memiliki kriteria 18-40 tahun. Masa dimana terjadi kemampuan penyesuaian diri, harapan tentang lingkungan sosial baru, dan menjalin komunikasi yang semakin luas dengan lingkungan sosialnya.

Mahasiswa yang telah memasuki jenjang pendidikan yang lebih tinggi diharapkan untuk dapat mengontrol atau mengendalikan diri sendiri terutama dalam tanggung jawab dibidang akademik perkuliahan yang ditempuh serta aktivitas dan kegiatan sehari-hari seperti dalam menggunakan *smartphone*

yang digunakan sewajarnya, namun apabila kontrol diri dalam penggunaan *smartphone* tersebut rendah maka akan mengganggu kegiatan mahasiswa sehari-hari.

Menurut Widiana, dkk (2014) individu dengan kontrol diri yang baik mampu mengarahkan dan mengatur setiap perilakunya. Kontrol diri pada setiap individu tidaklah sama, karena ada individu yang memiliki kontrol diri yang rendah dan ada yang memiliki kontrol diri yang sangat bagus. Semua tergantung bagaimana individu dapat dan mampu mengubah kejadian dan menjadi pemeran utam dalam mengarahkan dan mengendalikan perilaku agar membawa ke konsekuensi positif.

Tangney, *et al* (2004) dalam Wahdah (2016) menjelaskan bahwa individu yang memiliki kontrol diri yang tinggi mampu melakukan setiap tindakan dengan disiplin, dapat mempertimbangkan dan berpikiri secara matang sebelum bertindak, dapat mengendalikan diri dalam lingkungan sosial dan dalam segi kesehatan, dan mampu menyelesaikan tugas dengan baik. Selain itu juga dapat mengurangi prokrastinasi, menjaga keseimbangan emosi, meningkatkan semangat dan performansi akademisi perkuliahan. Kontrol diri yang tinggi juga dapat mengurangi perilaku impuls negatif (seperti penyalahgunaan alkohol dan narkoba, pola makan yang tidak sehat dan berlebihan, ataupun penggunaan *smartphone* yang berlebihan yang dapat memicu kecenderungan *nomophobia*).

Perasaan cemas saat tidak menggunakan *smartphone* erat dengan fenomena yang terjadi dikalangan mahasiswa saat ini. Namun ketergantungan

pada *smartphone* karena tidak bisa jauh dari *smartphone* dapat dipengaruhi oleh kontrol diri dari setiap individu. Individu dengan kontrol diri rendah dalam penggunaan *smartphone* yang berlebihan akan mudah mengalami kecenderungan *nomophobia* daripada individu yang memiliki kontrol diri yang tinggi yang mampu mengarahkan perilaku terlebih dalam penggunaan penggunaan *smartphone* (Yuwanto, 2010).

Individu dengan kontrol diri yang tinggi mampu memaknai stimulus yang ada, dapat mempertimbangkan konsekuensi yang terjadi sehingga dapat meminimalkan dampak negatif yang tidak diinginkan. Kontrol diri yang baik juga dapat mengurangi kecenderungan *nomophobia* yang diakibatkan dari penggunaan *smartphone* yang berlebihan dan individu dapat mengatur penggunaan *smartphone* agar tidak tenggelam akan kenyamanan memakai fasilitas yang canggih dari *smartphone*.

Berdasarkan pemaparan dari latar belakang di atas, peneliti akan melakukan penelitian berjudul “Hubungan antara *self control* dengan kecenderungan *Nomophobia (No Mobile Phone Phobia)*” pada Mahasiswa.

B. Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang yang telah dipaparkan di atas, rumusan masalah yang diajukan dalam penelitian ini yaitu “Apakah terdapat hubungan antara *self control* dengan kecenderungan *Nomophobia* pada mahasiswa?”

C. Keaslian Penelitian

Palupi, dkk (2018) meneliti 214 mahasiswa yang akan dijadikan responden dengan rentan usia 18-23 tahun. Tingkat ketergantungan

smartphone pada mahasiswa tersebut sekitar 25 (11,7%) responden berada pada tingkat ketergantungan tinggi. Rata-rata mereka menggunakan *smartphone* sekitar 202 (94,4%) responden menggunakan lebih dari 4 jam , sedang 12 (5,6) responden menggunakan *smartphone* kurang dari 4 jam. Akibat dari tingkat ketergantungan *smartphone* mereka mengalami kecemasan, dan paling banyak mengalami kecemasan ringan sebesar 77,9% (102 responden) berdasarkan pada tingkat ketergantungan sedang.

Penelitian (Prasetyo & Ariana, 2016) yang dilakukan pada 143 wanita dewasa awal dengan rentan usia 19-35 tahun menyatakan bahwa tidak ada hubungan yang signifikan antara kepribadian dengan *nomophobia*. Sedangkan penelitiannya menemukan hal lain yaitu mayoritas dari subyek menggunakan *smartphone* < 3 jam sampai 4 jam sebanyak 47 (32%) subjek

(Kanmani, Bhavani, & Maragatham, 2017) dalam penelitiannya yang dilakukan pada 1500 orang (600 pria dan 900 wanita) mengungkapkan bahwa 43% orang menggunakan ponsel mereka lebih dari 5 jam sehari. 30% memeriksa ponsel mereka sebanyak 50 kali sehari dan 31% memeriksa setiap 10 menit. Sedangkan tingkat populasi yang mengalami *nomophobia* parah adalah 15,2%, *Nomophobia* moderat 42%, *Nomophobia* ringan 41,6% dan wanita memiliki tingkat *nomophobia* lebih tinggi dari pada laki-laki. Sedangkan untuk rentan usia yang lebih mudah untuk terkena *nomophobia* adalah usia sekitar 18-24 tahun.

Penelitian yang dilakukan oleh (Sharma, Sharma, Sharma, & Wavare, 2015) sebanyak 118 mahasiswa kedokteran dengan rentan usia 22-24 tahun.

Mereka semua memiliki satu *smartphone*, bahkan lebih. 87% responden mengaktifkan internet pada *smartphone*. 61% dari mereka harus mengisi ulang layanan internet sebulan sekali, 28% dua kali sebulan, sedang 11% mengisi ulang paketan lebih dari tiga kali sebulan. Untuk gejala *nomophobia* terdapat 73% mahasiswa yang mengalami gejala tersebut. 21% dari *nomophobia* mengalami kecemasan, 83% mengalami kepanikan ketika *smartphone* tidak pada tempatnya. Dan efek samping yang dirasakan mahasiswa dari penggunaan *smartphone* adalah sakit kepala dan lesu yang dialami oleh 61% mahasiswa, infeksi kulit, penurunan konsentrasi.

Penelitian selanjutnya dilakukan oleh (Dongre, Inamdar, & Gattani, 2017) yang dilakukan pada 650 sampel warga, yang didominasi oleh kalangan siswa/mahasiswa sebanyak 359 orang, dan rentan usia terbanyak sekitar umur 16-20 tahun sebanyak 337 orang juga diikuti umur 21-25 orang sebanyak 190 orang. *Prevalensi nomophobia* dalam penelitiannya sebesar 68,92%. *Nomophobia* lebih tinggi pada pengguna *smartphone* (83,17%) dari pada pengguna telepon sederhana yang hanya (7,01%). Sebanyak 74% dari mereka memeriksa ponsel mereka sekitar 35 kali dalam sehari. Adapun gejala kesehatan akibat dari penggunaan ponsel adalah sebanyak 70,6% merasa kurang tidur, mengalami ketegangan mata 42,46% , mengalami sakit kepala 32,6%, dan juga mengalami sakit ibu jari dan bahu, dan sakit telinga.

Dasgupta, *et al* (2018) bahwa mahasiswa dengan rentan usia sekitar 21 tahun menggunakan *smartphone* untuk menelepon dan mengirim pesan ke keluarga atau teman, mengecek sosial media, bermain game, mencari

informasi. Sedangkan yang cenderung mengalami *nomophobia* adalah mahasiswa laki-laki kedokteran dan teknik.

Madhusudan, *et al* (2017) menyatakan bahwa sebanyak 97% mahasiswa mengalami *nomophobia*. Selain itu tujuan mereka menggunakan *smartphone* adalah menghubungi keluarga dan teman, mendengarkan musik, mengakses internet untuk kegiatan akademik, berinteraksi di sosial media, mengambil foto, *chatting*, dan bermain game.

Penelitian yang dilakukan oleh (Mallya, DR, & Mashal, 2018) yang terdiri dari 150 mahasiswa kedokteran di India yang mayoritas berusia dibawah 20 tahun. Mayoritas responden berada pada kategori *nomophobia* sebanyak 86,9%. Mayoritas menyatakan marah ketika tidak bisa menggunakan *smartphone* pada saat dibutuhkan. Hampir (46%) menyimpan *smartphone* bersama mereka sepanjang waktu. Hampir (46%) menyimpan *smartphone* bersama mereka sepanjang waktu dan (21,4%) menyatakan kepanikan saat kehabisan paket data lebih awal. Sebanyak (47,6%) melaporkan merasa cemas ketika dipisahkan dari *smartphone* untuk waktu yang lama. Mayoritas (51%) setuju bahwa prestasi akademik dipengaruhi oleh berlebihan penggunaan *smartphone*. Sekitar 40,7% siswa mengeluh kurang tidur karena penggunaan *smartphone* di malam hari.

Faisal & Yulianita (2017) menyatakan bahwa *nomophobia* di kalangan mahasiswa disebabkan sebagai bentuk dari konsep diri, eksistensi, citra diri, dan karena ada motif tertentu saat menggunakan *smartphone*. Penggunaan *smartphone* juga dipengaruhi karena mahasiswa ingin mengikuti trend,

pengaruh dari kelompoknya, tertarik dengan fitur dan aplikasi, untuk hal pendidikan dan pekerjaan, agar dapat menunjang kegiatan, sebagai hiburan dan hobi, untuk menjalin komunikasi, dan sebagai bentuk identitas sosial dan aktualisasi diri terhadap teknologi dan media informasi yang semakin berkembang.

Muna (2014) menyatakan bahwa kontrol diri memiliki hubungan terhadap kecanduan medial sosial, namun penelitian ini menunjukkan bahwa individu yang memiliki kontrol diri yang tinggi juga bisa mengalami kecanduan media sosial. Tergantung dari faktor kontrol diri yang mempengaruhi seperti kemampuan mengendalikan tingkah laku, dan kemampuan mengatur perilaku pada setiap individu.

Penelitian yang dilakukan oleh (Novitasari, 2018) mengungkapkan bahwa pelatihan manajemen diri merupakan salah satu cara yang dapat dilakukan untuk menurunkan *nomophobia* pada mahasiswa. Mahasiswa yang memiliki kemampuan diri yang baik dan mampu menerapkannya, maka cenderung mampu mengontrol dirinya dalam menggunakan *smartphone* berlebihan sehingga dapat mengurangi kecenderungan *nomophobia*.

Persamaan penelitian ini dengan penelitian sebelumnya yaitu sama-sama meneliti tentang *nomophobia* sebagai variabel terikat, hanya saja pada penelitian ini memilih *self control* sebagai variabel bebas, tempat atau lokasi dan responden yang dijadikan penelitian juga berbeda dengan penelitian sebelumnya.

penulisan dari hasil penelitian disusun menjadi tiga bagian yaitu bagian awal, bagian tengah, dan bagian akhir. Pada keseluruhannya terdiri dari lima bab pembahasan yang disusun secara sistematis, dengan tujuan untuk mempermudah peneliti untuk mengklasifikasikan inti dari penulisan Skripsi, yaitu :

Pada bab 1, bagian ini akan membahas mengenai latar belakang dari sebuah permasalahan rumusan permasalahan, keaslian sebuah penelitian, tujuan dari sebuah penelitian, manfaat penelitian, dan sistematika pembahasan dalam sebuah skripsi.

Bab ke II (dua) yakni kajian pustaka, bab ini akan membahas beberapa sub-sub bab diantaranya yaitu variabel terikat (Y) dan variabel bebas (X), faktor-faktor yang mempengaruhi kedua variabel, aspek-aspek yang akan diurai dari variabel X dan variabel Y, gejala dan dampak yang mempengaruhi, Hubungan kedua variabel, serta kerangka teoritik

Pada Bab III (tiga) yakni membahas metode penelitian, didalam bab ini akan dijelaskan mengenai rancangan penelitian seperti pendekatan dan jenis penelitian yang akan digunakan, identifikasi variabel penelitian, dan definisi operasional, membahas tentang populasi dan teknik pengambilan sampel dan dan juga instrumen penelitian serta analisis data yang dipakai.

Pada Bab IV (empat) yakni membahas hasil penelitian dan pembahasan. Pada bab ini menjelaskan laporan hasil penelitian yang telah dilakukan, pengujian hipotesis, apakah hipotesis yang dibuat oleh peneliti diterima atau ditolak.

DSM (*Diagnostic and Statistical Manual of Mental Disorders*), meski individu tersebut memiliki perasaan cemas ketika tidak dapat terhubung dengan jaringan internet pada *smartphone*-nya (King, 2013).

Sesuai pada pedoman DSM-IV (*Diagnostic and Statistical Manual of Mental Disorders*), gangguan fobia sosial digambarkan sebagai gangguan kecemasan tingkat kronis seperti gangguan panik dan agoraphobia. Gangguan ini ditandai dengan serangan yang sering dan berulang, dan kecemasan yang intens dalam situasi sosial secara kontak interpersonal, kinerja yang dapat menyebabkan kecemasan yang ekstrim pada kehidupan sehari-hari. Nomophobia merupakan kecemasan di dunia modern akibat tidak mampu berkomunikasi menggunakan ponsel atau *smartphone* atau internet yang mengacu pada perilaku atau gejala yang berkaitan dengan penggunaan ponsel atau *smartphone*. Nomophobia termasuk fobia situasional yang berhubungan dengan agoraphobia (King, 2014).

Nomophobia merupakan akibat dari pengembangan teknologi baru yang memungkinkan penggunaan komunikasi virtual atau maya, yang dianggap sebagai gangguan yang terjadi pada masyarakat digital dan mengacu pada ketidaknyamanan, kecemasan, kegelisahan atau kekhawatiran yang disebabkan ketika tidak bisa menggunakan atau jauh dari ponsel atau *smartphone* atau komputer. Yang secara umum, dapat dikatakan sebagai gangguan patologis yang diakibatkan dari pengembangan teknologi komunikasi (Bragazzi & Puente, 2014).

Menurut Yildirim (2014), individu dapat dikatakan *nomophobia* ketika mereka mengalami kecemasan saat berada di suatu tempat atau kondisi yang tidak ada sinyal atau jaringan, tidak ada pulsa atau kekurangan paket data, bahkan saat kehabisan baterai. Pada keadaan tersebut individu akan merasa cemas yang dapat mempengaruhi tingkat konsentrasi seseorang akibat dari penggunaan ponsel atau *smartphone* yang digunakan terus-menerus. Penggunaan *smartphone* yang seperti itu dapat menyebabkan perubahan fungsi *smartphone* dari sekedar simbol biasa menjadi sebuah kebutuhan yang harus digunakan karena kecanggihan fitur aplikasi dan terhubungnya dengan jaringan internet.

Berdasarkan pengertian di atas maka dapat disimpulkan bahwa kecenderungan *nomophobia* merupakan perasaan cemas, gelisah, khawatir atau kehilangan yang dialami oleh individu saat berada jauh dari *smartphone* yang dimilikinya dan dianggap sebagai gangguan fobia modern akibat dari interaksi manusia dengan kecanggihan teknologi komunikasi *smartphone*.

2. Karakteristik Kecenderungan *Nomophobia*

Dalam penelitian yang dilakukan oleh Gezgin (2016) menjelaskan bahwa ciri-ciri orang yang mengalami *nomophobia* adalah merasa hampa atau kesepian dan bosan ketika tidak menggunakan *smartphone*, mengecek dan memeriksa *smartphone* berulang kali, merasa kecewa saat kehabisan baterai, dan khawatir ketika lupa meletakkan *smartphone* disuatu tempat dan tidak bisa menggunakannya.

Sedangkan Menurut Bragazzi & Puente (2014) yang menjelaskan bahwa orang yang mengalami *nomophobia*, memiliki karakteristik sebagai berikut :

- a. Menghabiskan banyak waktu untuk menggunakan ponsel atau *smartphone*
- b. Mempunyai satu bahkan lebih dari satu telepon seluler dan selalu membawa charger.
- c. Merasa cemas dan gelisah ketika ponsel atau *smartphone* tidak tersedia dalam jarak yang dekat atau tidak berada pada tempatnya.
- d. Merasa tidak nyaman saat tidak ada jaringan serta saat kehabisan baterai.
- e. Selain itu berusaha menghindari tempat atau situasi dimana terdapat larangan menggunakan ponsel atau *smartphone*.
- f. Selalu melihat dan mengecek layar ponsel hanya untuk melihat pesan atau panggilan masuk dan juga merasa dan menganggap bahwa ponsel sedang bergetar atau berbunyi yang biasa disebut *ringxiety*.
- g. Selalu mengaktifkan ponsel atau *smartphone* tetap menyala 24 jam. Pengguna juga meletakkan ponsel atau *smartphone* di tempat tidur ketika tidur.
- h. Memiliki sedikit interaksi sosial dengan orang lain karena merasa kurang nyaman dan cemas saat berkomunikasi tatap muka sehingga lebih memilih sering berkomunikasi menggunakan teknologi baru.

Colhoun dan Acocella (1990) mendefinisikan *self control* atau kontrol diri sebagai pengaturan proses fisik, psikologis, dan perilaku seseorang yang mana kontrol diri serangkaian proses yang membentuk diri setiap individu. Kontrol diri juga merupakan suatu kemampuan untuk menyusun, membimbing, mengatur dan mengarahkan perilaku yang dapat membawa individu ke arah konsekuensi yang lebih positif yang menggambarkan keputusan individu melalui pertimbangan kognitif (pikiran) dalam membentuk dan menyatukan perilaku yang telah disusun untuk meningkatkan hasil dan tujuan seperti yang diharapkan. (Ghufron, 2011).

Synder dan Gangestad (1986) mengungkapkan bahwa konsep kontrol diri secara langsung sangat relevan untuk melihat suatu hubungan antara individu dengan lingkungan sosial masyarakat dalam mengatur kesan yang baik dengan masyarakat dalam bersikap dan berpendirian yang efektif tergantung situasional.

Roberts (1975) mendefinisikan *self control* atau kontrol diri sebagai suatu jalinan yang secara utuh dilakukan antara individu dengan lingkungannya. Individu yang memiliki kontrol diri tinggi akan berusaha untuk memerhatikan, menemukan serta menerapkan dengan cara yang tepat untuk berperilaku dalam berbagai situasi atau keadaan. Kontrol diri juga dapat mempengaruhi individu untuk mengubah perilakunya sesuai dengan situasi sosial sehingga dapat mengatur kesan yang dibuat agar perilakunya lebih responsif terhadap petunjuk situasional, fleksibel,

mahasiswa. Ketika seorang individu berpindah dari masa remaja menuju masa dewasa awal, mereka seringkali mengalami permasalahan di usia dewasa awal seperti penyalahgunaan obat-obatan, merokok, meminum minuman keras, dan ketergantungan yang lainnya.

Mahasiswa merupakan individu yang sedang menuntut ilmu di suatu perguruan tinggi negeri maupun swasta atau di suatu lembaga yang setingkat dengan perguruan tinggi. Mahasiswa di suatu perguruan tinggi dinilai berdasarkan tingkat intelektualitas, kemampuan berpikir kritis dan bertindak dengan cepat dan tepat (Siswoyo, 2007).

Menurut (Yusuf, 2012) , masa usia mahasiswa berkisar sekitar 18 sampai 25 tahun. Seorang mahasiswa dapat digolongkan pada tahap perkembangan masa remaja akhir sampai dewasa awal yang dilihat dari segi perkembangannya, pada usia mahasiswa memiliki tugas perkembangan salah satunya ialah pematangan pendirian hidup.

Sedangkan menurut (Rahayu, 2014) mahasiswa masuk ke dalam tahap perkembangan remaja akhir yaitu 18 tahun sampai 25 tahun yang mana masa menuju periode dewasa muda yang ditandai dengan minat yang dimiliki, egonya mencari kesempatan untuk bekerja sama dengan orang lain dan pengalaman baru, seimbang antara kepentingan diri dengan orang lain, dan cenderung memisahkan diri pribadinya dengan masyarakat umum. Masa dewasa awal yang berlangsung mulai pada umur 18 tahun sampai 40 tahun memiliki ciri-ciri yaitu usia reproduktif, memantapkan letak kedudukan (*setting-down age*), masa yang penuh dengan masalah,

masa tegang dalam hal emosi atau *emotional tension*, periode komitmen, masa ketergantungan, terjadi perubahan nilai, masa penyesuaian diri dengan cara hidup yang baru, masa untuk bersikap lebih kreatif, dan usia keterasingan sosial. (Rahayu, 2014).

Dalam penelitian yang dilakukan oleh Kandell, dalam (Rahmawati, 2017) Mahasiswa merupakan suatu kelompok atau individu yang berada pada fase *emerging adulthood* yang mana masa transisi dari remaja akhir menuju ke tahap perkembangan dewasa awal yang sedang mengalami dinamika psikologis. Karena pada tahap ini, mahasiswa sedang membentuk identitas diri, mencari makna hidup, berusaha hidup mandiri karena tidak ingin bergantung dengan orang tua, serta menjalin hubungan interpersonal yang lebih intim secara emosional. *Emerging adulthood* juga memiliki karakter yang kurang stabil seperti hubungan interpersonal, pengelolaan kebutuhan hidup, pengembangan emosional dan kognitif.

Apabila dilihat dari sudut rentang usia perkembangan individu maka mahasiswa pada umumnya berada di usia dewasa awal. Menurut Hurlock (1980) memiliki karakteristik yaitu

- a. Masa dewasa awal adalah masa yang bermasalah. Pada tahap perkembangan ini individu mulai mencoba mandiri dan mengatasi masalahnya sendiri.
- b. Pada masa dewasa awal adalah masa ketegangan emosional. Hal ini disebabkan karena seseorang harus menghadapi dunia nyata secara

mandiri, padahal pada masa sebelumnya masih ada orang yang mengarahkan dan melindungi individu.

- c. Pada masa dewasa awal hal yang harus dipenuhi adalah kemampuan beradaptasi dengan lingkungan barunya serta mempunyai motivasi yang kuat.

Berdasarkan uraian pengertian diatas dapat disimpulkan bahwa mahasiswa adalah seorang individu yang berusia 18 tahun sampai 25 tahun yang sedang menuntut ilmu dan menempuh pendidikan disuatu perguruan tinggi negeri maupun swasta ataupun lembaga terkait yang setingkat dengan perguruan tinggi. Sedangkan dalam penelitian ini, subyek yang digunakan adalah mahasiswa aktif fakultas Psikologi dan Kesehatan di Universitas Islam Negeri Sunan Ampel Surabaya.

D. Hubungan antara *self control* dengan kecenderungan *Nomophobia* pada Mahasiswa

Smartphone adalah sebuah perangkat telepon genggam yang mudah untuk dibawa kemana-mana, dan memiliki fungsi untuk melakukan komunikasi jarak dekat maupun jarak jauh secara offline atau online yang dilengkapi dengan fungsi lainnya. Selain itu *smartphone* juga menawarkan kecanggihan fitur yang beragam (Daeng, 2017).

Namun dari banyaknya fungsi dan fitur yang beragam pada *smartphone* juga harus diimbangi dengan mengontrol penggunaan *smartphone* agar tidak menggunakan secara berlebihan dan agar mengurangi dampak negatif dari penggunaan *smartphone* seperti depresi, gangguan kecemasan, dan gangguan

perilaku atau psikologis lainnya (Fajri, 2017). Selain itu menurut Bivin, *et al* (2013) juga menyatakan bahwa penggunaan *smartphone* yang berlebihan tanpa adanya kontrol diri menjadi salah satu penyebab masalah akan ketergantungan *smartphone* yang sekarang dikenal dengan sebutan *nomophobia*.

Menurut Yildirim kecenderungan *Nomophobia* adalah perasaan cemas, gelisah, khawatir atau takut saat berada jauh dari *smartphone* yang diakibatkan karena efek samping dari penggunaan *smartphone* yang berlebihan. Hal tersebut terjadi karena penggunaannya merasa bahwa *smartphone* telah menjadi salah satu hal yang terpenting dalam kehidupannya, dengan kemampuan fungsinya yang semakin canggih, *smartphone* memberikan kemudahan bagi penggunaannya untuk berkomunikasi kapanpun, dan dimana saja serta karena *smartphone* memberikan kemudahan dalam mengakses informasi. Oleh karena itu, individu yang semakin bergantung pada *smartphone* daripada sebelumnya, akhirnya akan semakin meningkatkan kecemasan pada dirinya ketika mereka tidak bisa mengakses *smartphonenya*. (Yildirim, 2014).

Kecemasan pada diri individu itu terjadi ketika *smartphone* yang dimilikinya tidak memiliki jaringan atau sinyal sehingga penggunaannya tidak bisa melakukan *browsing*, mengirim pesan teks, atau ketika tidak bisa terhubung atau tidak bisa berkomunikasi dengan orang lain seperti keluarga atau teman (Bivin *et al*, 2013).

Sedangkan menurut Dixit, *et al* (2010) kebiasaan menggunakan *smartphone* tidak sekedar karena akan mengirim pesan tetapi karena individu merasa tidak nyaman saat tidak mengecek *smartphone* terlebih ketika ada

notifikasi yang masuk. Penggunaanya juga akan merasa cemas ketika *smartphone* yang dimilikinya kehabisan baterai, oleh karena itu untuk mengantisipasi mereka akan selalu membawa *charger* atau *powerbank*. Selain itu ketika *smartphone* mereka tidak ada jaringan atau sinyal tiba-tiba hilang mereka akan mencari jangkauan untuk mendapatkan jaringan.

Menurut Choliz (2012) penggunaan *smartphone* yang terus mengalami peningkatan akan mempengaruhi tingkat *nomophobia*. Kurangnya kontrol diri dalam penggunaan *smartphone* akan mendatangkan permasalahan sosial pada penggunaanya yang akan membuat individu menarik diri dari lingkungan sosial karena sudah merasa nyaman berhubungan melalui dunia maya, yang dapat memicu timbulnya perasaan cemas, gelisah bahkan kehilangan ketika individu berada jauh dari *smartphone* atau ketika *smartphone* tidak ada dalam jangkauan. Selain itu kecenderungan *nomophobia* terjadi karena adanya pengaruh kontrol diri dan pengelolaan emosi, terutama ketika individu merasa cemas yang muncul secara otomatis pada diri individu.

Individu yang memiliki kontrol diri yang baik tidak akan mudah menjadi ketergantungan *smartphone* yang bisa menimbulkan perasaan cemas ketika tidak menggunakannya. Maka dari itu kontrol diri merupakan salah hal yang sangat penting dalam kehidupan seseorang, karena kontrol diri berfungsi sebagai pengendalian diri atas perilaku individu dalam kehidupan sehari-hari. Kontrol diri juga berfungsi agar individu dapat menahan diri dalam suatu hal yang kurang baik yang dapat mengganggu keseimbangan dalam hidupnya (Mudiarni, 2018).

Pengguna *smartphone* memiliki rentang usia yang bervariasi. Pengguna *smartphone* yang mengalami peningkatan *nomophobia* adalah di kalangan Mahasiswa (Sharma *et al*, 2015). Menurut Yildirim, 2014, pengguna *smartphone* yang paling rentan mengalami *nomophobia* adalah pengguna yang dengan rentang usia 18-24 tahun. Menurut Arnet, dalam Murdiani (2018) usia tersebut berada pada masa transisi menuju dewasa, dimana seseorang akan mengeksplorasi dan menjelajahi arah kehidupan dalam pandangannya terhadap dunia untuk menentukan arah masa depan yang pasti.

Salah satu perilaku yang rentan dilakukan di era teknologi modern saat ini adalah penggunaan *smartphone* yang secara berlebihan sehingga menyebabkan perasaan cemas ketika tidak menggunakannya. Kurangnya kontrol diri menjadi salah satu faktor yang berkontribusi akan munculnya kecenderungan *nomophobia* (Yuwanto, 2010).

Baumister, 2002 (dalam Gandawijaya, 2017) individu yang memiliki kontrol diri yang tinggi memiliki standar-standar nilai kehidupan mengenai lingkungannya dan memiliki pengawasan yang baik terhadap perilaku yang akan muncul, mengawasi perilaku dirinya secara intens, dan mampu mempertimbangkan secara tepat konsekuensi yang terjadi atas setiap perilaku dan tindakannya, sebaliknya jika individu memiliki kontrol diri yang rendah karena tidak ada standar yang sesuai ketika berinteraksi dengan lingkungannya dan tidak ada pengawasan yang baik sehingga tidak bisa mempertimbangkan konsekuensi yang terjadi, sehingga individu menjadi lepas kendali .

Dari pemaparan tersebut, maka dapat disimpulkan bahwa kontrol diri (*self control*) memiliki peran yang penting yang dapat mengendalikan penggunaan *smartphone* yang berlebihan, dan dapat mengontrol emosi atas perasaan cemas dan gelisah ketika seseorang berada jauh dari *smartphonenya* atau ketika tidak bisa menggunakannya (*Nomophobia*).

E. Kerangka Teoritik

Menurut Bivin *et al*, 2013 dalam (Mulyar, 2016) psikiatri mengungkapkan bahwa *smartphone* menjadi salah satu masalah ketergantungan terbesar akan *smartphone* karena penggunaanya akan merasa cemas ketika jauh dari *smartphone* (*Nomophobia*). Sehingga semakin sering penggunaan *smartphone* dalam kehidupan sehari-hari maka semakin tinggi pula tingkat kecemasan yang dialami pengguna ketika mereka tidak dapat mengakses *smartphone* atau ketika mereka jauh dari *smartphone*. Hal tersebut karena kurangnya kontrol diri individu dalam menggunakan *smartphone* yang dapat menyebabkan penggunaanya merasa ketergantungan dengan *smartphone* dan merasa cemas ketika tidak menggunakan *smartphone* (Yuwanto, 2010).

Ketika individu dengan kontrol diri yang rendah dalam menggunakan *smartphone* dan mendapatkan kepuasan dan kenyamanan secara psikologis maka akan cenderung menggunakan *smartphone* sebagai media untuk memudahkan berkomunikasi dengan orang lain melalui *smartphone* daripada tatap muka selain itu akan memudahkan untuk mencari beragam informasi yang dibutuhkan (Yuwanto, 2010). Oleh karena itu, kurangnya dalam mengontrol diri dapat menimbulkan perasaan cemas ketika individu tidak dapat

cemas, gelisah bahkan khawatir ketika individu tidak dapat menggunakan *smartphone* bahkan saat jauh dari *smarthone*. Sedangkan kecenderungan *nomophobia* diukur berdasarkan aspek-aspek yaitu, perasaan tidak bisa berkomunikasi, kehilangan konektivitas, tidak mampu mengakses informasi, dan menyerah pada kenyamanan. Yang diukur menggunakan skala NMP-Q (*Nomophobia Questionnaire*) dari Novitasari, 2018 yang mengadaptasi dari Yildirim, 2014.

2. *Self Kontrol* atau Kontrol diri

Self Control (Kontrol Diri) adalah suatu kemampuan individu dalam memahami situasi diri dan lingkungan sekitarnya, serta kemampuan dalam mengontrol dan mengelola faktor-faktor yang dapat memengaruhi perilaku sesuai dengan situasi dan kondisi untuk menunjukkan atau menampilkan diri dalam melakukan kemampuan bersosialisasi untuk mengendalikan perilaku. Sedangkan untuk mengetahui kontrol diri seseorang di ukur berdasarkan tiga aspek yaitu kontrol perilaku, kontrol kognitif, dan kontrol keputusan. Semakin tinggi skor kontrol diri, semakin tinggi pula kontrol yang dimiliki individu tersebut.

D. Populasi, Teknik Sampling, dan Sampel

1. Populasi

Populasi adalah wilayah generalisasi yang terdiri atas obyek ataupun subyek yang memiliki kualitas dan karakteristik tertentu yang kemudian ditetapkan oleh peneliti untuk dipelajari dan ditarik kesimpulannya (Sugiono, 2013).

Populasi dalam penelitian ini adalah Mahasiswa aktif Fakultas Psikologi dan Kesehatan UIN Sunan Ampel Surabaya tahun Ajaran 2018/2019. Adapun jumlah populasi yaitu berjumlah 556 Mahasiswa.

Alasan peneliti tertarik untuk mengambil populasi tersebut adalah karena mahasiswa Fakultas Psikologi dan Kesehatan dikenal sebagai mahasiswa yang dapat mengaplikasikan pembelajaran psikologi dalam kehidupan sehari-hari secara nyata maupun dalam dunia maya. Oleh karena itu mereka juga cenderung menggunakan *smartphone* dalam kehidupan sehari-hari dalam kegiatan akademik maupun non akademik dan karena mahasiswa harus mampu menyelenggarakan tata kelola fakultas yang berbasis teknologi informasi.

2. Teknik Sampling

Teknik sampling adalah teknik dalam pengambilan sampel, untuk menentukan sampel yang akan digunakan dalam penelitian. Adapun teknik pengambilan sampel dalam penelitian ini adalah menggunakan teknik *Probability sampling*, yaitu teknik pengambilan sampel yang memberikan peluang yang sama pada setiap anggota populasi untuk dipilih menjadi sampel (Sugiyono, 2013).

Sedangkan dalam penelitian ini menggunakan teknik *probability sampling*, yaitu *simple random sampling*. Teknik *simple random sampling* digunakan peneliti karena teknik pengambilan sampel yang paling mudah untuk dilakukan (Prasetyo & Miftahul, 2014). Dikatakan paling mudah dilakukan karena pengambilan anggota populasi yang akan dijadikan

Dalam penelitian ini menggunakan uji *try out* terpakai. Uji *try out* terpakai ini adalah skala *self control* dan skala kecenderungan *nomophobia* yang diberikan kepada subjek penelitian tanpa sebelumnya diberikan kepada subjek lain yang memiliki kriteria yang sama terlebih dahulu. Sebelum melakukan uji *try out* terpakai ini, peneliti melakukan *expert judgment* terlebih dahulu kepada seseorang yang ahli dibidang psikologi dengan tujuan untuk megecek dan mengkonfirmasi akan kesesuaian item pernyataan yang akan di ujikan kepada responden (Azwar, 2017)

Penggunaan uji *try out* terpakai ini peneliti dilakukan karena peneliti sudah menganggap skala yang digunakan cukup terpilih dan reliabel untuk diujikan. Menurut (Priyanto, 2009) suatu aitem dapat dikatakan valid apabila nilai r hitung $>$ r tabel. Pada penelitian ini r tabel *product moment* yang digunakan dengan $N=182$ untuk taraf signifikansi 5% yaitu 0,1447. Sehingga jika nilai r hitung setiap item soal $>$ r tabel maka dinyatakan valid.

a) Uji Validitas Kecenderungan *Nomophobia*

Berdasarkan dari hasil *try out* terpakai pada variabel kecenderungan *nomophobia* dengan 26 item pernyataan yang telah dilakukan pada 182 mahasiswa di Fakultas Psikologi dan Kesehatan. Berikut tabel dibawah ini menunjukkan hasil validitas skala kecenderungan *nomophobia* :

dilakukan unruk mengetahui hubungan antara antara *self control* dengan kecenderungan *nomophobia* pada Mahasiswa.

Analisis yang digunakan dalam penelitian ini adalah menggunakan bantuan SPSS (*statistical package for social science*) for windows dengan taraf signifikansi 0,05 dengan kaidah jika signifikansi kurang dari 0,05 ($<0,05$) maka dapat dinyatakan bahwa terdapat hubungan antara dua variabel yang diuji. Begitupun sebaliknya jika lebih dari 0,05 ($>0,05$) maka tidak terdapat hubungan antara kedua variabel yang berarti hipotesis ditolak (Muhid, 2012). Berikut ini merupakan uji asumsi prasyarat, yang terdiri dari uji normalitas dan uji linieritas :

1. Uji Normalitas

Uji normalitas digunakan untuk mengetahui apakah populasi data berdistribusi normal atau tidak. Uji ini menggunakan *One Sampel Kolmogorov Smirnov* dengan taraf signifikansi 0,05. Data dikatakan normal jika signifikansi lebih besar dari 0,05 ($>0,05$). Begitu juga sebaliknya, jika taraf signifikansi kurang dari 0,05 ($<0,05$) maka data dikatakan tidak normal (Priyatno, 2009) Berikut data pada tabel dibawah ini merupakan uji normalitas :

Berdasarkan tabel diatas, lama penggunaan *smartphone* perhari dapat diketahui berdasarkan kategori yaitu 1 jam sampai 2 jam sebanyak 9 responden, <2jam sampai 3 jam sebanyak 25 responden, <4 jam sampai 5 jam sebanyak 43 responden, lebih dari 5 jam sebanyak 105 responden.

Selanjutnya dapat diketahui nilai rata-rata tertinggi pada variabel *self control* adalah pada lama pemakaian *smartphone* <4 jam sampai 5 tahun dengan skor mean sebesar 95,39 dan nilai rata-rata tertinggi variabel kecenderungan *nomophobia* adalah pada lama kepemilikan *smartphone* lebih dari <2 jam sampai 3 jam tahun dengan skor mean 121,68. Nilai skor standard deviasi masing-masing variabel, skor tertinggi pada variabel *self control* adalah pada lama penggunaan *smartphone* adalah 1jam sampai 2 jam dengan skor nilai standard deviasi sebesar 11,90705 dan nilai standard deviasi tertinggi pada variabel kecenderungan *nomophobia* adalah pada lama penggunaan *smartphone* adalah <4 jam sampai 5 adalah 26,58135.

B. Pengujian Hipotesis

Pada penelitian kuantitatif ini pada dasarnya dilakukan untuk menguji hipotesis terhadap rumusan masalah penelitian. Adapun hipotesis pada penelitian ini adalah adanya hubungan antara *self control* dengan kecenderungan *nomophobia* pada mahasiswa aktif UIN Sunan Ampel Surabaya.

Pada penelitian ini uji hipotesis adalah bersifat korelasi, yang perlu diketahui nilai koefisien data hasil penelitian. Namun sebelum kita menentukan suatu teknik analisis statistik untuk mengetahui nilai koefisien korelasi, terlebih dahulu harus melakukan uji asumsi prasyarat pada data penelitian. Uji asumsi prasyarat yang harus dilakukan adalah uji normalitas dengan tujuan untuk mengetahui normalitas sebaran skor data penelitian dan uji linieritas untuk mengetahui ada atau tidaknya hubungan linier pada kedua variabel.

Pada uji normalitas diketahui bahwa data yang diperoleh dalam penelitian ini adalah berdistribusi normal dengan nilai signifikansi sebesar $0,316 > 0,05$ untuk variabel kecenderungan *nomophobia* dan $0,063 > 0,05$ untuk variabel *self control* sehingga data tersebut berdistribusi normal. Selanjutnya uji linieritas kedua variabel dengan nilai signifikansi sebesar $0,076 > 0,05$ sehingga dapat dikatakan bahwa variabel *self control* dengan kecenderungan *nomophobia* memiliki hubungan yang linier.

Setelah data dalam penelitian ini melalui proses uji asumsi prasyarat, maka telah ditentukan uji korelasi yang digunakan dalam penelitian adalah uji korelasi statistik parametrik. Maka dari itu dalam penelitian ini menggunakan teknik analisis korelasi *product moment* dengan tujuan untuk menguji hipotesis serta mengetahui koefisien korelasi pada penelitian ini. Teknik analisis korelasi *product moment* dilakukan dengan menggunakan bantuan program komputer *SPSS for Windows 16.0*.

C. Pembahasan

Penelitian ini memiliki tujuan utama yakni untuk menguji suatu hipotesis. Hipotesis pada penelitian ini adalah adanya hubungan antara *Self control* dan kecenderungan *nomophobia* pada mahasiswa aktif Fakultas Psikologi dan Kesehatan Universitas Islam Negeri Sunan Ampel Surabaya tahun pembelajaran 2018/2019.

Berdasarkan hasil uji analisis korelasi *product moment* pada penelitian ini diketahui bahwa memiliki nilai koefisien korelasi sebesar -0,436 dengan nilai signifikansi sebesar $0,000 < 0,05$. Dari hasil tersebut diketahui bahwa hipotesis yang diajukan pada penelitian ini dinyatakan diterima.

Namun pada hasil dari penelitian ini menunjukkan nilai koefisien korelasi yang bersifat negatif (-), artinya ada hubungan yang berlawanan atau berbanding terbalik antara kedua variabel. Hal ini menunjukkan bahwa semakin tinggi *self control* maka akan semakin rendah pula kecenderungan *nomophobia* pada mahasiswa, begitu sebaliknya semakin rendah *self control* maka akan semakin tinggi kecenderungan *nomophobia* pada mahasiswa.

Hal ini sejalan dengan penelitian yang dilakukan oleh Mudiarni (2018) menyatakan bahwa kontrol diri memiliki hubungan negatif dengan kecanduan *smartphone*. Gandawijaya (2017) menyatakan bahwa agresi elektronik di media sosial juga berhubungan dengan kontrol diri karena kontrol diri merupakan kapasitas manusia untuk membentuk suatu perilaku agar sesuai dengan lingkungan sekitarnya.

Penelitian yang dilakukan oleh (Choliz, 2012) juga menyatakan bahwa permasalahan pada penggunaan *smartphone* disebabkan salah satunya karena faktor kurangnya kontrol diri yang mana individu merasa kesulitan mengendalikan stimulus yang ada sehingga dapat memicu perasaan cemas jika tidak berada dekat *smartphone*, selain itu juga bisa menyebabkan individu menarik diri dari lingkungan sosial.

Billieux, 2008 (dalam Yuwanto, 2010) juga menyatakan bahwa kontrol diri yang rendah memiliki kecenderungan mengalami ketergantungan telepon genggam karena tidak bisa berada jauh dari ponselnya. Yuwanto (2010) berpendapat bahwa simtom-simtom ketergantungan *smartphone* diakibatkan ketidakmampuan mengontrol keinginan menggunakan *smartphone*, berakibat pada perasaan cemas dan kehilangan bila tidak menggunakan *smartphone*, menarik diri dan mengalihkan diri dari masalah, dan menjadi kehilangan produktivitas.

Averill dalam (Ghufron, 2017) menyatakan bahwa *self control* merupakan suatu konstruk psikologi yang terdiri dari tiga aspek yaitu kontrol perilaku, suatu respon yang dapat mempengaruhi atau memodifikasi situasi ataupun keadaan yang tidak menyenangkan, kontrol kognitif, kemampuan individu mengelola informasi dan mampu menilai, menginterpretasikan suatu kejadian, dan kontrol keputusan, kemampuan individu untuk mempertimbangkan segala sesuatu.

Salah satu ciri dari perilaku ketergantungan adalah ketidakmampuan mengontrol diri untuk menggunakan sesuatu yang menjadi ketergantungan

(Yuwanto, 2010). Kontrol diri yang merupakan sumber daya dari dalam diri yang dapat digunakan untuk mengatur perilaku individu. Kurangnya kontrol diri memiliki potensi untuk mengalami kecenderungan ketergantungan *smartphone* yang menjadikan individu merasa cemas saat jauh dari *smartphone*.

Pada penelitian ini hasil dari variabel *self control* menunjukkan hasil bahwa 15,4% pada kategori rendah, 65,4% pada kategori sedang dan 19,2% pada kategori tinggi. Ghufro dan Risnawita (2017) yang menyatakan bahwa semakin bertambahnya usia seseorang maka semakin baik kemampuan kontrol dalam dirinya. Karuniawan dan Cahyanti (2013) juga berpendapat bahwa kontrol diri memiliki peranan penting dalam mengontrol diri individu agar tidak menggunakan *smartphone* secara berlebihan.

Individu yang memiliki kontrol diri akan memiliki standar-standar yang sesuai dengan lingkungannya, pengawasan pada perilakunya, dan cara untuk mengubah perilakunya yang tidak sesuai standar (Baumeister, dalam Gandawijaya, 2017).

Mahasiswa dengan kemampuan manajemen diri yang baik, memiliki kontrol diri yang tinggi, terlebih dalam kemampuan individu dalam penggunaan *smartphone* agar tidak digunakan secara berlebihan (Novitasari, 2018). Gandawijaya (2017) menunjukkan bahwa seseorang pada masa transisi menuju dewasa perlu lebih mengontrol diri terhadap perkembangan media komunikasi online. Sejalan dengan pendapat Arneet, 2000 dalam Gandawijaya (2017) pada masa transisi menuju dewasa, seseorang akan menjelajahi akan

arah hidup masa depan seperti pekerjaan, cinta, dan pandangan tentang dunia sebelum menentukan arah masa depan yang pasti.

Sedangkan pada variabel kecenderungan *nomophobia* menunjukkan hasil bahwa 17,6 % pada kategori rendah, 65,9% pada kategori sedang dan 16,5% pada kategori tinggi. Hal tersebut sesuai dengan pernyataan (Bragazzi & Del Puente, 2014) bahwa responden mahasiswa yang tergolong rendah tingkat *nomophobia* tidak menjadikan *smartphone* sebagai objek pengalihan, begitu juga sebaliknya mahasiswa yang tergolong tinggi tingkat *nomophobia* mereka, kemungkinan menjadikan *smartphone* sebagai objek pengalihan. Selain itu (Palupi, 2015) juga mengungkapkan bahwa seseorang yang tidak mengalami kecemasan tinggi, hal tersebut mungkin disebabkan karena responden memiliki manajemen waktu yang baik sehingga muncul koping yang baik pula.

Mahasiswa yang tidak bisa jauh dari *smartphone* cenderung lebih konsumtif, karena dirinya berusaha untuk memenuhi kebutuhan gaya hidupnya yang selalu terhubung dengan media sosial dan karena memudahkan dalam berkomunikasi. Tren berkomunikasi lewat dunia maya inilah yang banyak terjadi dikalangan mahasiswa mulai dari sekedar mencari tugas, menjalin relasi dengan lingkungan sosial dunia maya (Rabathy, 2018)

Novitasari (2018) menyatakan bahwa mahasiswa yang memiliki manajemen diri yang baik akan dapat mengurangi tingkat *nomophobia*, bahkan juga dapat menurunkan ketergantungan, dan bermanfaat untuk meningkatkan kontrol diri individu dalam melakukan segala sesuatu.

Menurut King, *et al* (2013) menyatakan bahwa seseorang yang menderita gangguan kecemasan mengeluh gugup, cemas, berkeringat dan bergemetar terhadap sesuatu hal yang berkaitan dengan kebutuhan memiliki dan menggunakan *smartphone*. Dalam situasi tertentu, *smartphone* dirasa dapat membuat mereka lebih aman dan nyaman karena mengurangi kegugupan.

Berdasarkan analisis data demografi subjek berdasarkan jenis kelamin yang diketahui bahwa nilai rata-rata variabel *nomophobia* pada laki-laki adalah sebesar 112,92 , sedangkan pada jenis kelamin perempuan adalah sebesar 119,21. Kedua nilai rata-rata (*mean*) dari kedua jenis kelamin tersebut memiliki perbedaan namun tidak terlalu tinggi. Sesuai dengan hasil penelitian Mawardi (2018) yang mengatakan bahwa tidak ada perbedaan yang signifikan antara subjek laki-laki dan wanita dalam hal kecenderungan *nomophobia*. Menurut Nagpal dan Kaul (2016) dalam penelitiannya menyatakan bahwa *nomophobia* cenderung lebih banyak ditemukan pada mahasiswa perempuan daripada laki-laki yang mengalami *nomophobia*. Sedangkan menurut Bianchi dan Philips dalam Yildirim (2014) berpendapat bahwa fakta yang didapatkan di lapangan, ketergantungan *smartphone* dan merasa cemas ketika tidak menggunakannya *smartphone* (*nomophobia*) bersifat universal yang bisa berdampak sama pada perempuan maupun laki-laki.

Pada klasifikasi subjek berdasarkan usia menjelaskan bahwa hasil penelitian terdapat 7 mahasiswa yang berusia 18 tahun, sebanyak 28 mahasiswa yang berusia 19 tahun, sebanyak 44 mahasiswa yang berusia 20

tahun, sebanyak 52 mahasiswa yang berusia 21 tahun, sebanyak 37 mahasiswa yang berusia 22 tahun, sebanyak 14 mahasiswa yang berusia 23 tahun. Selanjutnya dapat diketahui nilai rata-rata (*mean*) tertinggi untuk variabel *self control* ada pada subjek yang berusia 22 tahun dengan nilai *mean* 97,56. Sedangkan nilai rata-rata tertinggi pada variable kecenderungan *nomophobia* adalah 118,02 terdapat pada subjek yang berusia 20 tahun.

Hasil penelitian ini sejalan dengan penelitian yang dilakukan oleh Yildirim (2014) bahwa orang yang memasuki dewasa muda dengan usia 18-24 tahun adalah orang yang paling mudah atau rentan mengalami *nomophobia* dengan signifikansi sebesar 77% mengalami *nomophobia*. Penelitian yang dilakukan oleh Rakhmawati (2017) juga menyatakan bahwa *nomophobia* tertinggi dialami oleh mahasiswa yang berusia 21-22 tahun dari rentan usia 18-24 tahun dengan hasil persentase 61%.

Gandawijaya (2017) menyebutkan bahwa penetrasi pengguna media sosial yang pesat didominasi oleh pengguna usia 18-24 tahun, dan menunjukkan bahwa rendahnya kontrol diri membuat seseorang pada masa transisi menuju dewasa rentan untuk melakukan agresi elektronik. Seseorang yang berada dalam proses pencarian identitas itulah yang beresiko (Morsunbul, dalam Gandawijaya (2017)

Lama kepemilikan *smartphone* juga bisa mempengaruhi kecenderungan *nomophobia* seperti pada penelitian yang dilakukan oleh Chandak, *et al* (2017) bahwa 71% responden yang mengalami *nomophobia* telah menggunakan ponsel sekitar 5-10 tahun. Hal tersebut sesuai dengan penelian ini yang

didapatkan hasil bahwa yang mengalami *nomophobia* dengan nilai tertinggi adalah individu yang telah memiliki dan menggunakan *smartphone* lebih dari 5 tahun.

Lama waktu penggunaan *smartphone* yang dihabiskan dalam sehari mayoritas dalam penelitian ini adalah lebih dari 5 jam sebanyak 57,7% dengan nilai rata-rata kecenderungan *nomophobia* 119,52 dan ≤ 4 jam -5jam sebanyak 43% dengan nilai rata-rata kecenderungan *nomophobia* 109,84. Sejalan dengan Pavitra (2015) skor *nomophobia* lebih tinggi pada siswa yang menggunakan *smartphone* selama atau lebih dari 3 jam dibandingkan dengan siswa yang menggunakan dibawah dari 3 jam dalam sehari. Chandak (2017) juga menyatakan bahwa *nomophobia* terlihat secara signifikan pada individu yang menghabiskan waktu 3-4 jam perhari untuk menggunakan *smartphone*.

Berdasarkan data yang didapat dalam penelitian ini menyatakan bahwa responden memiliki jawaban yang bervariasi mengenai penggunaan *smartphone* seperti rata-rata tertinggi tujuan penggunaan *smartphone* adalah sebagai alat komunikasi dengan keluarga atau teman sebanyak 98,35% dan alat untuk mencari informasi 97,25%. Menurut Dasiroh, dkk (2017) bahwa tujuan penggunaan *smartphone* adalah karena merasa cupu atau tidak gaul, merasa kurang update, bosan saat aktivitas, keinginan memiliki usaha, untuk mendapatkan informasi, penunjang belajar, ingin eksis, memasarkan produk, dan sebagai hiburan.

Sedangkan untuk alasan penggunaan *smartphone* sendiri adalah ketika menunggu seseorang 85,16% , ketika bosan 84,62%, diikuti ketika sendirian

83,52%, dan diikuti ketika berada dikamar/tempat tidur 80,77%. Sejalan dengan penelitian Rabathy (2018) bahwa mahasiswa yang mengalami *nomophobia* cenderung lebih mementingkan untuk mengecek *smartphone* mereka saat bangun tidur, daripada bergegas ke kamar mandi.

Selanjutnya aktivitas yang sering dilakukan ketika menggunakan *smartphone* dengan persentase tertinggi adalah *chatting* 96,15%, diikuti aktivitas membuka dan mengecek media sosial 85,71% dan browsing internet 85,16%. Hal ini sesuai dengan survey yang dilakukan oleh Asosiasi Penyelenggara Jasa Internet Indonesia (APJII, 2018) menyatakan bahwa aktivitas yang sering dilakukan adalah *chatting* 89,35%, media sosial 87,13%, dan browsing internet 74,84%. Gandawijaya (2017) kontrol diri berdampak pada perilaku penggunaan media sosial, seseorang yang memiliki kontrol diri akan mempunyai standar-standar pada konten di media sosial yang sesuai dengan lingkungannya. Standar tersebut dapat menjadi motivasi pengguna media sosial untuk mempertimbangkan konsekuensi dari konten di media sosial maupun diinternet.

Park, *et al* dalam Fajri (2017) bahwa *smartphone* menjadi populer di kalangan mahasiswa karena *smartphone* memiliki fungsi dan fitur yang canggih dan menarik seperti mengirim pesan, melakukan panggilan telepon, nengecek atau mengirim email, mengatur jadwal kegiatan, *searching* didunia maya, *browsing*, mengecek media sosial, bermain game, dan hiburan lainnya.

Yildirim (2014) mengungkapkan bahwa *smartphone* bagi sebagian mahasiswa termasuk salah satu benda yang dibutuhkan karena kecanggihannya

yang menjadi kebutuhan primer. Dengan canggihnya fitur-fitur yang tersedia di *smartphone* seperti akses internet, *browsing*, *email*, *messenger*, dan video call akan memudahkan kegiatan mahasiswa, serta kemunculan media sosial yang semakin beragam yang menyebabkan seseorang menggunakan dan tertarik dengan *smartphone*.

Efek dari *nomophobia* juga bisa dilihat dari semakin banyaknya orang menghabiskan waktu menatap layar *smartphone* dibandingkan berbicara secara langsung. Salah faktor yang menyebabkan *nomophobia* adalah karena kurangnya kontrol diri, apabila seseorang memiliki kontrol diri yang baik maka dapat menjauhkan seseorang dari ketergantungan *smartphone*, yang tentunya individu akan terhindar dari masalah kecemasan ketika berada jauh dari *smartphone*. Kontrol diri yang baik akan membantu individu dalam penggunaan *smartphone* agar sesuai dengan kebutuhan dan tidak berlebihan, serta agar tidak menganggap *smartphone* hal yang paling penting (Fajri, 2017)

Selanjutnya, sumbangan efektif yang didapatkan dalam penelitian ini terkait kedua variabel adalah sebesar 0,190096 (r^2), dimana nilai koefisien adalah $(0,436)^2$ sehingga menghasilkan nilai 0,190096. Artinya, variabel *self control* memiliki pengaruh sebesar 19,1% terhadap kecenderungan *nomophobia*. Selebihnya 80,9% variabel *nomophobia* dipengaruhi oleh berbagai faktor lain yang lebih berpengaruh pada kecenderungan *nomophobia* yang tidak diungkap pada penelitian ini.

Senada dengan pendapat yang dikemukakan oleh Bianchi dan Philips (2005) dalam Bragazzi & Del Puente (2014) bahwa terdapat faktor yang lain

yang dapat mempengaruhi *nomophobia*. Sedangkan Yuwanto (2010) terdapat faktor-faktor yang memunculkan *nomophobia* yaitu faktor internal seperti *self esteem expectancy effect*, *habit*, kesenangan pribadi, dan kepribadian, faktor eksternal seperti paparan media iklan dan fasilitas yang diberikan, faktor situasional seperti stress, sedih, kesepian, cemas, bosan, kejenuhan belajar dan faktor dari lingkungan sosial.

Berdasarkan uraian pembahasan diatas maka dapat disimpulkan bahwa mahasiswa aktif fakultas Psikologi dan Kesehatan UIN Sunan Ampel Surabaya yang mengalami kecenderungan *nomophobia* yang disebabkan oleh banyak faktor penyebab yang salah satunya adalah *self control* (kontrol diri), yang mana kurangnya kontrol diri pada diri individu menyebabkan individu tidak bisa mengontrol penggunaan *smartphone* dan membuat individu tidak bisa ketika berada jauh atau tidak menggunakan *smartphone* (*Nomophobia*).

- Dixit, s., dkk. (2010). a study to evaluate mobile phone dependence among students of a medical college and associated hospital of central india. *indian journal of community medicine: official publication of indian association of preventive & social medicine*, 35(2), 339.
- Dongre, A. S., Inamdar, I. F., & Gattani, P. L. (2017). Nomophobia : A Study to Evaluate Mobile Phone Dependence and Impact of Cell Phone on Health. *Vol. 8, Issue 11*, 687-693.
- Faisal, M. Y., & Yulianita, N. (2017). Makna Nomophobia di Kalangan Mahasiswa. *Prosiding Hubungan Masyarakat, Vol. 3, No 1*, 15-20.
- Fajri, F. V. (2017). Hubungan antara Penggunaan Telepon Genggam Smartphone dengan Nomophobia pada Mahasiswa. *Naskah Publikasi Psikologi*, 1-11.
- Gandawijawa, Leonardus Edwin. 2017. Hubungan antara kontrol diri dan agresi elektronik pada pengguna media sosial di masa transisi menuju dewasa. *Skripsi Psikologi*. Universitas Sanata Dharma. Yogyakarta.
- Gezgin, D. M. & Çakır, Ö. (2016). Analysis of nomophobic behaviors of adolescents regarding various factors. *Journal of Human Sciences*, 13(2), 2504-2519
- Ghufron, M. N., & Risnawita, R. (2017). *Teori-teori Psikologi*. Yogyakarta: Ar-Ruzz Media.
- Hurlock, E. B. (1980). Psikologi Perkembangan: Suatu Pendekatan Sepanjang Rentang Kehidupan. Jakarta: Penerbit Erlangga.
- Kanmani, A., Bhavani, & Maragatham. (2017). Nomophobia-An Insight into Its Psychological Aspects in India. *The International Journal of Indian Psychology, Vol. 4, Issue 2*, 5-15.
- Karuniawan, A., & Cahyanti, I. Y. (2013). Hubungan antara Academic Stress dengan Smartphone Addiction pada Mahasiswa Pengguna Smartphone. *Jurnal Psikologi dan Kesehatan Mental. Vol. 2 No. 1*, 16-21.
- King, A. L., Valença, A. M., Silva, A. C., Sancassiani, F., Machado, S., & Nardi, A. E. (2014). "Nomophobia": Impact of Cell Phone Use Interfering with Symptoms and Emotions of Individuals with Panic Disorder Compared with a Control Group. *Clinical Practice & Epidemiology in Mental Health*, 28-35.
- King, A., Valença, A., Silva, A., Baczynski, T., d, M. C., & Nardi, A. (2013). Nomophobia: Dependency on virtual environments or social phobia?. *Computers in Human Behavior*, 140-144.
- Madhusudan, Sudarshan, Sanjay, Gopi, A., & Fernandes, S. D. (2017). Nomophobia and Its Determinants Among the Students of a Medical College in Kerala. *International Journal of Medical Science and Public Health, Vol. 6, Issue 6*, 1046-1049.

- Maliano, A. (2016). *96 Persen Pengguna Smartphone Tertinggi Ada di Indonesia*. Diakses dari [Techno.Okezone.Com: Https://Techno.Okezone.Com/Read/2016/03/16/207/1337776/96-Persen-Pengguna-Smartphone-Tertinggi-Ada-Di-Indonesia](https://Techno.Okezone.Com/Read/2016/03/16/207/1337776/96-Persen-Pengguna-Smartphone-Tertinggi-Ada-Di-Indonesia). Pada tanggal 20 Februari 2019.
- Mallya, N. V., DR, S. K., & Mashal, S. (2018). A Study to Evaluate the Behavioral Dimensions of "Nomophobia" and Attitude Toward Smartphone Usage Among Medical Students in Bengaluru. *Nation Journal of Physiology, Pharmacy, and Pharmacology, Vol. 8, Issue 11*, 1553-1557.
- Mawardi, D. H. (2018). Hubungan antara Perilaku Impulsif dengan Kecenderungan Nomophobia pada Remaja. *Skripsi Psikologi*. Uin Sunan Ampel Surabaya.
- Mudiarni, M. (2018). *Hubungan antara Kontrol diri dan Smartphone Addiction pada Mahasiswa*. Skripsi. Yogyakarta: Fakultas Psikologi dan Sosial Budaya. Universitas Islam Indonesia.
- Muhid, Abdul. (2012). Analisis Statistik. Sidoarjo: Zifatama.
- Mulyar, B. K. (2016). Dinamika Adaptif Penggunaan Smartphone Mahasiswa Fisip Universitas Airlangga di Kota Surabaya. *Jurnal Antro Unair dot Net, Vol. 5, No 3*, 489-503.
- Muna, R. F., & Astuti, T. P. (2014). Hubungan antara Kontrol Diri dengan Kecenderungan Kecanduan Media Sosial pada Remaja Akhir. *Naskah Publikasi*, 1-9.
- Nagpal, Sharoj S., & Kaur, Ramanpreet. (2016). Nomophobia: The Problem Lies at Our Fingers. *Indian Journal of Health and Wellbeing. 7 (12)*: 1135– 1139
- Novitasari, D. (2018). Pelatihan Manajemen Diri untuk Menurunkan Nomophobia pada Mahasiswa. *Tesis Magister Psikologi Profesi*. Universitas Islam Indonesia Yogyakarta.
- Palupi, D. A., Sarjana, W., & Hadiati, T. (2018). Hubungan Ketergantungan Smartphone terhadap Kecemasan pada Mahasiswa Fakultas Diponegoro. *Jurnal Kedokteran Diponegoro, Vol. 7, No. 1*, 140-145.
- Prasetyo, A., & Ariana, A. D. (2016). Hubungan antara The Big Five Personality dengan Nomophobia pada Wanita Dewasa Awal. *Jurnal Psikologi Klinis dan Kesehatan Mental, Vol. 5, No. 1*, 1-9.
- Prasetyo, B & Jannah, Miftahul L. 2014. *Metode Penelitian Kuantitatif*. Depok: Rajagrafindo Persada.
- Priyatno, Dwi. 2009. *Mandiri Belajar SPSS*. Yogyakarta: MediaKom.
- Rabathy, Q. (2018). Nomophobia sebagai Gaya Hidup Mahasiswa. *Jurnal Linimasa. Vol. 1 No. 1*, 33-44.

- Rahayu, Siti Aziza. (2014). *Psikologi Perkembangan*. Surabaya: UIN Sunan Ampel Press.
- Rakhmawati, Saidah. (2017). Studi Deskriptif Nomophobia pada Mahasiswa di Universitas Muhammadiyah Malang. *Skripsi Psikologi*. Universitas Muhammadiyah Malang.
- Santrock, John W. (2002). *Life Span Development*. Jakarta: Erlangga.
- SecurEnvoy. *66% of the population suffer from Nomophobia the fear of being without their phone*. Diakses dari laman <https://www.securenvoy.com/en-gb/blog/66-population-suffer-nomophobia-fear-being-without-their-phone>. Pada tanggal 23 Maret 2019
- Sharma, N., Sharma, P., Sharma, N., & Wavare, R. (2015). Rising Concern of Nomophobia Amongst Indian Medical Students. *The International Journal of Research in Medical Sciences, Vol. 3, Issue 3*, 705-707.
- Siswoyo, Dwi. (2007). *Ilmu Pendidikan*. Yogyakarta: UNY Press
- Sugiyono. (2013). *Metode Penelitian Pendidikan (Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif Dan R&D)*. Bandung: Cv. Alfabeta.
- Thalib, R. T. (2016). Smartphone sebagai Gaya Hidup di Kalangan Mahasiswa STIKPER Gunung Sari Jurusan Keperawatan Angkatan 2014. *Skripsi Ilmu Komunikasi*. Universitas Islam Negeri Alauddin Makassar.
- Wahdah, Nailun Izzati. (2016). Hubungan Kontrol diri dan pengungkapan diri dengan intensitas penggunaan facebook pada siswa SMP Sunan Giri Malang. *Skripsi psikologi*. Universitas Islam Negeri Maulana malik ibrahim Malang.
- Widiana, H.S., Retnowati, S & Hidayat, R. (2004). Kontrol Diri dan Kecenderungan Kecanduan Internet. *Humanitas : Indonesian Psychological Journal*, 1(1), 6-16.
- Widodo, R. I., & Amanda, G. (2015). *Pengaruh Ponsel terhadap Tingkat Kecemasan*. Diakses dari [republika.co.id: https://www.republika.co.id/berita/gaya-hidup/info-sehat/18/02/15/p45o8g423-pengaruh-ponsel-terhadap-tingkat-kecemasan](https://www.republika.co.id/berita/gaya-hidup/info-sehat/18/02/15/p45o8g423-pengaruh-ponsel-terhadap-tingkat-kecemasan). Pada tanggal 23 Maret 2019.
- Yildirim, C. (2014). Exploring the dimensions of nomophobia: Developing and validating a questionnaire using mixed methods research. *Graduate Theses and Dissertat.* 1-102.
- Yusuf, S. (2012). *Psikologi Perkembangan Anak dan Remaja*. Bandung; Remaja Rosdakarya.
- Yuwanto, L. (2010). *Mobile Phone Addict*. Surabaya: CV. Putra Media Nusantara.