

# BUKTI KORESPONDENSI:

The screenshot shows a Gmail interface with a search bar at the top containing the text "PENGARUH WUDHU TERHADAP PENINGKATAN KONSENTRASI BELAJAR REMA". The left sidebar lists various email folders such as "Kotak Masuk" (509), "Berbintang", "Ditunda", "Penting", "Terkirim", "Draf" (39), "Kategori", "Sosial" (325), "Update" (1.633), "Forum" (229), "Promosi" (4.134), and "Selengkapnyanya". The main content area displays an email from Anita Dyah Listyarini (restu.wahyuno@gmail.com) dated Saturday, 19 Dec 2020 12:36. The email subject is "[jcu] Submission Acknowledgement". The body of the email reads: "Ns Eni Hidayati: Thank you for submitting the manuscript, 'PENGARUH WUDHU TERHADAP PENINGKATAN KONSENTRASI BELAJAR REMAJA' to Jurnal Keperawatan dan Kesehatan Masyarakat Cendekia Utama. With the online journal management system that we are using, you will be able to track its progress through the editorial process by logging in to the journal web site. Manuscript URL: <http://jurnal.stikeskendekiaudemakudus.ac.id/index.php/stikes/author/submission/544> Username: enihidayati. If you have any questions, please contact me. Thank you for considering this journal as a venue for your work." Below the email body, the sender's name and affiliation are listed: Anita Dyah Listyarini, Jurnal Keperawatan dan Kesehatan Masyarakat Cendekia Utama, and the journal's website URL: [http://jurnal.stikeskendekiaudemakudus.ac.id/index.php/cendekia\\_utama](http://jurnal.stikeskendekiaudemakudus.ac.id/index.php/cendekia_utama). The Windows taskbar at the bottom shows the system tray with the date 1/20/2023 and time 8:34 PM.

SUMMARY REVIEW EDITING

### Submission

Authors Eri Hidayati, Fakhri Anwar Zarkasyi  
 Title PENGARUH WUDHU TERHADAP PENINGKATAN KONSENTRASI BELAJAR REMAJA  
 Original file 644-1082-1-SH.DOCX 2020-12-19  
 Supp. files None [ADD A SUPPLEMENTARY FILE](#)  
 Submitter No Eri Hidayati   
 Date submitted December 19, 2020 - 12:16 PM  
 Section Articles  
 Editor None assigned

### Status

Status Awaiting assignment  
 Initiated 2020-12-19  
 Last modified 2020-12-19

### Submission Metadata

EDIT METADATA

#### Authors

Name Eri Hidayati   
 ORCID ID <http://orcid.org/0000-0003-0200-9933>  
 URL <https://scholar.google.com/citations?user=LBqzEJEAAAIA&hl=id>  
 Affiliation Universitas Muhammadiyah Semarang  
 Country Indonesia  
 Bio Statement Departemen keperawatan mental  
 Principal contact for editorial correspondence.  
 Name Fakhri Anwar Zarkasyi   
 ORCID ID <http://orcid.org/0000-0001-9377-3499>  
 URL [https://scholar.google.co.id/citations?view\\_op=list\\_works&hl=id&user=SH9C-DMAAJ](https://scholar.google.co.id/citations?view_op=list_works&hl=id&user=SH9C-DMAAJ)  
 Affiliation Universitas Muhammadiyah Semarang  
 Country Indonesia  
 Bio Statement Departemen keperawatan mental

#### Title and Abstract

Title PENGARUH WUDHU TERHADAP PENINGKATAN KONSENTRASI BELAJAR REMAJA

Abstract  
 Konsentrasi adalah memfokuskan pikiran pada suatu objek dengan mengosongkan pikiran pada semua hal lain yang tidak berhubungan. Konsentrasi dalam proses pembelajaran merupakan salah satu faktor terpenting dalam mengikuti suatu proses pembelajaran agar semua proses pembelajaran dapat tercapai dan berhasil meningkatkan konsentrasi salah satunya dapat berwudhu. Mengetahui pengaruh wudhu terhadap peningkatan konsentrasi pada remaja. Metode penelitian yang digunakan adalah eksperimen semu. Populasi yang akan digunakan adalah siswa yang berjumlah 256 siswa. Teknik pengambilan sampel yang digunakan adalah purposive sampling dengan jumlah 66 responden yang terdiri dari kelompok intervensi 33 responden dan kelompok kontrol 33 responden. Hasil: Hasil uji normalitas Shapiro-Wilk didapatkan nilai signifikansi (Sig.) 0,00 > 0,05 maka dapat disimpulkan bahwa nilai residual berdistribusi normal. Hasil Paired Sample T Test diperoleh nilai sig (2-tailed) sebesar 0,000 < 0,05 maka dapat disimpulkan bahwa terdapat pengaruh wudhu terhadap peningkatan konsentrasi remaja pada remaja di dan hasil uji Homogenitas Significance Based on Mean value adalah 0,925 > 0,05 sehingga dapat disimpulkan varian data kelas eksperimen dan kontrol adalah sama atau homogen. Hasil penelitian menunjukkan bahwa terdapat pengaruh wudhu terhadap peningkatan konsentrasi belajar pada remaja di PT. pada kelompok intervensi peringkat rata-rata sebelum intervensi adalah 5,52 dan setelah intervensi adalah 8,12. Hasil Paired Sample T Test didapatkan nilai sig (2-tailed) sebesar 0,000 < 0,05 yang berarti terdapat perbedaan rata-rata tingkat konsentrasi pre-test dan post-test pada kelompok intervensi.

#### Indexing

Keywords Belajar, Konsentrasi, Wudhu  
 Language en

#### Supporting Agencies

Agencies Universitas Muhammadiyah Semarang

#### Journal Indexed by:

Online Submissions

Reviewer Acknowledgement

Peer Review Process

Abstracting and Indexing

Publication Ethics

Screening Plagiarism

Copyright Notice

Author Fee

Visitor Statistics

### ACCREDITATION



### TEMPLATE



### REFERENCE MANAGER



### PLAGIARISM CHECKER



### USER

You are logged in as...

erihidayati

- My Journals
- My Profile
- Log Out

### AUTHOR

Submissions

- Active (6)
- Archive (1)
- New Submission

### JOURNAL CONTENT

# PENGARUH WUDHU TERHADAP PENINGKATAN KONSENTRASI BELAJAR REMAJA

Fakih Anwar Zarkasyi<sup>1</sup>, Ns. Eni Hidayati, M.Kep., Sp.Jiwa<sup>2</sup>

1. Mahasiswa Program Studi S1 Keperawatan Fikkes UNIMUS, fakihanwar27@gmail.com
2. Dosen Keperawatan Jiwa Fikkes UNIMUS, eni.hidayati82@gmail.com

**Latar Belakang:** Konsentrasi merupakan memfokuskan pikiran terhadap suatu obyek dengan mengosongkan pikiran terhadap semua hal lain yang tidak berhubungan. Konsentrasi dalam proses belajar adalah salah satu faktor yang sangat penting untuk mengikuti suatu proses pembelajaran agar semua proses dalam pembelajaran bisa tercapai dan berhasil untuk meningkatkan konsentrasi salah satunya bisa menggunakan wudhu. **Tujuan penelitian:** mengetahui pengaruh wudhu terhadap peningkatan konsentrasi pada remaja di SMPN 29 Semarang. Metode penelitian : metode penelitian yang digunakan *quasi eksperiment*. Populasi yang akan digunakan yaitu siswa-siswi di SMPN 29 Semarang yang berjumlah 256 siswa. Teknik sampling yang digunakan *purposive sampling* dengan jumlah 66 responden terdiri dari kelompok intervensi sebanyak 33 responden dan kelompok kontrol 33 responden. **Hasil penelitian:** Hasil uji normalitas *Shapiro-Wilk* diketahui nilai signifikansi (Sig.)  $0,00 > 0,05$ , maka dapat disimpulkan bahwa nilai residual berdistribusi normal, hasil uji *Paired Sampel T Test* didapatkan hasil nilai sig (2-tailed) sebesar  $0,000 < 0,05$  maka dapat disimpulkan ada pengaruh wudhu terhadap peningkatan konsentrasi belajar pada remaja di SMPN 29 Semarang dan hasil uji *Homogenitas* nilai signifikansi Based on Mean adalah sebesar  $0,925 > 0,05$  sehingga bisa disimpulkan bahwa varian data kelas eksperimen dan kontrol adalah sama atau homogen.

**Simpulan:** Hasil penelitian menunjukkan bahwa ada pengaruh wudhu terhadap peningkatan konsentrasi belajar pada remaja di SMPN 29 Semarang. pada kelompok intervensi *mean rank pre* intervensi dari angka 5,52 dan setelah intervensi menjadi 8,12. Hasil Uji *Paired Sample T Test* diketahui bahwa nilai sig (2-tailed) sebesar  $0,000 < 0,05$  yang artinya ada perbedaan rata-rata tingkat konsentrasi untuk *pre test* dengan *post test* pada kelompok intervensi.

**Saran:** Dapat memberikan pengetahuan dan gambaran tingkat daya ingat remaja sekolah dan menjadi sudut pandang dalam membuat kebijakan sebagai strategi coping peningkatan konsentrasi belajar pada remaja.

Kata kunci : Konsentrasi Belajar, Wudhu.

---

## ABSTRACT

**Background:** Concentration is focusing the mind on an object by emptying the mind on all other unrelated things. Concentration in the learning process is one of the most important factors to follow a learning process so that all learning processes can be achieved and succeed in increasing concentration one of them can use ablution.

**Research Target:** determine the effect of ablution on increasing concentration in adolescents at SMPN 29 Semarang.

**Result of research:** the research method used was quasi experiment. The population that will be used is students in SMPN 29 Semarang, amounting to 256 students. The sampling technique used was purposive sampling with a total of 66 respondents consisting of an intervention group of 33 respondents and a control group of 33 respondents. Results: Shapiro-Wilk normality test results revealed significance values (Sig.)  $0.00 > 0.05$ , it can be concluded that residual values were normally distributed, Paired Sample T Test results obtained sig (2-tailed) values of  $0,000 < 0,05$ , it can be concluded that there is the effect of ablution on increasing concentration of degrees in adolescents at SMPN 29 Semarang and the Homogeneity test results of the Significance Based on Mean value are  $0.925 > 0.05$  so it can be concluded that the variant of experimental and control class data is the same or homogeneous .

**Conclude:** The results showed that there was an influence of ablution on increasing the concentration of learning in adolescents at SMPN 29 Semarang. in the intervention group the mean rank pre-intervention was 5.52 and after the intervention it was 8.12. Paired Sample T Test Results found that the sig (2-tailed) value of 0,000 <0.05, which means there are differences in the average concentration level for pre-test and post-test in the intervention group.

**Suggestion:** Can provide knowledge and an overview of school teenagers 'memory levels and be a point of view in making policy as a coping strategy for increasing concentration in adolescents' learning.

Keywords: Learning Concentration, Ablution.

---

---

## PENDAHULUAN

Masa remaja merupakan periode perubahan pada pertumbuhan dan perkembangan yang pesat baik secara fisik, psikologis maupun intelektual, pada masa ini menuntut remaja untuk lebih mandiri, perkembangan masa remaja mengantarkan pada kebutuhan yang lebih beragam dengan tingkat kesulitan yang lebih tinggi (Susanto, 2018). Pendidikan dalam era globalisasi dianggap hal yang terpenting dan sebagai suatu kebutuhan bagi setiap individu (Shobah, 2018). Presentase remaja yang menempuh pendidikan pada umur 13-15 tahun sebanyak 95,48 % (Badan Pusat Statistik, 2018).

Pelajar SMP umumnya berumur 13-15 tahun. Pada masa ini, perkembangan otak anak pada daya ingat sangat bagus, namun belum tentu setiap stimulus yang masuk disimpan dalam ingatan. Hal ini tentunya tergantung pada seberapa besar kemampuan perhatian atau konsentrasi individu terhadap stimulus yang diterima (Baharun, 2018). Konsentrasi memiliki pengaruh yang sangat besar dalam pembelajaran agar kompetensi yang diharapkan bisa tercapai (Aslamia, 2018).

Konsentrasi dalam proses belajar adalah salah satu faktor yang sangat penting untuk mengikuti suatu proses pembelajaran agar semua proses dalam pembelajaran bisa tercapai dan berhasil (Novianti, 2019). Faktor-faktor yang mempengaruhi konsentrasi belajar yaitu faktor internal seperti malas atau lemah dalam menerima pelajaran, emosi dan reaksi siswa pada lingkungan. Dan faktor eksternal seperti suara bising, teman yang mengganggu, suhu ruangan, tempat belajar yang ramai, tidak adanya peralatan yang dibutuhkan serta kelelahan aktivitas fisik dan mental (Hasnawati S, 2018).

Cara membangun konsentrasi belajar diantaranya lingkungan belajar harus kondusif, kesiapan siswa dalam belajar, mengetahui cara belajar yang baik, menanamkan motivasi dan minat belajar dengan cara mengembangkan “imajinasi berfikir” dan “aktif bertanya” dan menyediakan waktu untuk *refreshing* (menyegarkan pikiran) ketika mengalami kejenuhan dalam belajar (Hendra Surya, 2011).

Wudhu termasuk salah satu metode yang sangat mudah untuk relaksasi yang bisa dilakukan setiap hari. Hakikatnya wudhu tidak hanya untuk pembersih diri saja, wudhu juga berpengaruh pada terapi yang luar biasa bagi ketenangan jiwa (Purnamasari dkk, 2018). Selain itu wudhu juga membantu mengesampingkan pikiran-pikiran yang mengurangi emosi, duniawi, memberikan waktu untuk memulai kembali untuk berfikir jernih dan untuk berkonsentrasi terutama untuk pelajar yang dalam proses pembelajaran.

Manfaat wudhu untuk kesehatan fisik, diantaranya mencegah penyakit rongga hidung dan penyakit pernafasan (ISPA), memperlancar aliran darah dan membuat kulit tetap cerah dan bercahaya (Akrom, 2010). Sedangkan manfaat bagi psikis diantaranya mereduksi marah, membantu pikiran berkonsentrasi dan menenangkan jiwa (El-Bantanie, 2010).

Hasil wawancara dengan guru BK yaitu ibu Ambar mengungkapkan banyak siswa yang siswa yang bergurau dan bercakap dengan teman sebangkunya saat kegiatan belajar mengajar berlangsung, hasil observasi dan melakukan tes konsentrasi pada 30 siswa kelas 7 SMPN 29 Semarang. Didapatkan hasil 8 siswa dengan kategori konsentrasi baik, 9 siswa dalam kategori konsentrasi sedang, 11 siswa dalam konsentrasi kurang, dan 2 siswa dalam konsentrasi sangat kurang. Berdasarkan latar belakang tersebut penulis tertarik untuk melakukan penelitian pengaruh wudhu terhadap konsentrasi pada remaja.

## METODE

Penelitian yang akan dilaksanakan oleh peneliti yaitu penelitian kuantitatif dengan jenis prediktif atau pengaruh dengan tujuan mengetahui faktor-faktor yang mempengaruhi antar variabel (Sujarweni, 2014). Desain penelitian yang akan dilakukan menggunakan *quasi eksperimen* dengan rancangan *two group pre-post test design* yang menjelaskan suatu hubungan sebab akibat dengan melibatkan dua kelompok subjek yaitu pada kelompok intervensi dan kontrol (Nursalam, 2013).

Populasi pada penelitian yang akan dilakukan adalah siswa kelas 7 di SMPN 29 Semarang. Cara pengambilan sampel yang digunakan dalam penelitian ini adalah menggunakan *purposive sampling* dengan menggunakan rumus Isaac and Michael jumlah sampel menjadi 66 responden. Penelitian ini dilakukan di SMPN 29 Semarang dengan alamat di Jl. Kedungmundu, Kec. Tembalang, Kota Semarang, Provinsi Jawa Tengah. Alat pengumpulan data berupa alat ukur berbentuk tes konsentrasi. Tes konsentrasi yang diberikan menggunakan Tes *Concentration Grid Exercise* terdiri dari 100 kotak yang memuat angka dari 10 sampai 99 secara acak. Proses berlangsung mulai tanggal 2 sampai dengan 13 Maret 2020. Data dianalisis secara univariat dan bivariat (*shapiro wilk* dan uji *paired sample T test* dan uji *homogenitas*).

## HASIL DAN PEMBAHASAN

Karakteristik responden rata-rata usia santri MA Assunnah Cirebon yaitu 16 tahun. Mayoritas responden adalah perempuan sebanyak 39 santri (59,1 %). Responden dengan jenis kelamin laki-laki berjumlah 27 santri (40,9 %) presentase 100 %.

Tabel 1

Distribusi karakteristik responden berdasarkan usia siswa di SMPN 29 Semarang, bulan April 2020 (n=92)

Variabel	N	Minimum	Makximum	Mean	Standar Deviasi
Usia	66	11	13	12,70	0,495

Berdasarkan tabel 1 diatas dapat diketahui bahwa responden pada usia termuda adalah 11 tahun dan usia tertua adalah 13 tahun.

Tabel 2

Tingkat Konsentrasi Kelompok Intervensi Pada Remaja di SMPN 29 Semarang Sebelum dan Setelah diberikan Wudhu (n=33)

	N	Mean	Minimum	Maximum	Std. Deviation
Sebelum Wudhu	33	5,52	2	11	2,425
SesudahWudhu	33	7,67	3	12	2,314

Berdasarkan Tabel 2 di atas dapat dilihat dari nilai Konsentrasi pada remaja di SMPN 29 Semarang pada kelompok intervensi sebelum diberikan pelakuan wudhu dengan responden sebanyak 33 orang didapatkan rata-rata nilai tingkat konsentrasi 5,52 setelah diberikan wudhu menjadi 7,67. Dengan standar deviasi dari nilai 2,425 menjadi 2,314. Untuk nilai tingkat konsentrasi terendah dari nilai 2 menjadi 3 dan tertinggi dari nilai 11 menjadi 12.

Tabel 3

Tingkat Konsentrasi Kelompok Kontrol Pada Remaja di SMPN 29 Semarang pada Observasi Awal dan Akhir (n=33)

	N	Mean	Minimum	Maximum	Std. Deviation
Observasi awal	33	7,18	1	16	4,104
Observasi Akhir	33	6,94	3	12	2,410

Berdasarkan Tabel 3 di atas dapat dilihat dari nilai Konsentrasi pada remaja di SMPN 29 Semarang pada kelompok kontrol yang tidak diberi perlakuan wudhu dengan responden sebanyak 33 orang didapatkan rata-rata nilai tingkat konsentrasi 7,18 setelah menjadi 7,67. Dengan standar deviasi dari nilai 4,104 menjadi 2,410. Untuk nilai tingkat konsentrasi terendah dari nilai 1 menjadi 3 dan tertinggi dari nilai 16 menjadi 12. Selanjutnya gambaran tingkat konsentrasi berdasarkan distribusi frekuensi dapat dilihat sebagai berikut:

Tabel 4

Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Perbedaan Tingkat Konsentrasi Sebelum dan Sesudah Perlakuan Wudhu pada Kelompok Intervensi di SMPN 29 Semarang (n=33)

No	Kategori Tingat Konsentrasi	Pre intervensi		Post Intervensi	
		Frequency	Percent	Prequency	Percent
1	Sangat Rendah	19	57,6	3	9,1
2	Rendah	13	39,4	21	63,6
3	Sedang	1	3,0	9	27,3
4	Bagus	0	0	0	0
5	Sangat Bagus	0	0	0	0
	Total	33	100	33	100

Berdasarkan tabel 4 di atas menunjukkan dari 33 responden kelompok intervensi dihasilkan: sebelum perlakuan wudhu terdapat 19 responden (57,9%) dalam kategori sangat rendah, 13 responden (39,4%) dalam kategori rendah, 1 responden (3%) dalam kategori sedang, dan setelah diberi perlakuan wudhu menjadi 3 responden (9,1%) dalam kategori sangat rendah, 21 responden (63,6%) dalam kategori rendah, 9 responden (27,3%) dalam kategori sedang.

Tabel 5

Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Perbedaan Tingkat Konsentrasi pada Observasi Awal dan Observasi Akhir pada Kelompok Kontrol di SMPN 29 Semarang (n=33)

No	Kategori Tingkat Konsentrasi	Observasi Awal		Observasi Akhir	
		Frequency	Percent	Prequency	Percent
1	Sangat Rendah	13	39,4	10	30,3
2	Rendah	14	42,4	19	57,6
3	Sedang	4	12,1	4	12,1
4	Bagus	2	6,1	0	0
5	Sangat Bagus	0	0	0	0
	Total	33	100	33	100

Berdasarkan tabel 5 di atas menunjukkan dari 33 responden kelompok kontrol dihasilkan: pada observasi awal terdapat 13 responden (39,4%) dalam kategori sangat rendah, 14 responden (42,4%) dalam kategori rendah, 4 responden (12,1%) dalam kategori sedang, dan pada observasi terakhir menjadi 10 responden (30,3%) dalam kategori sangat rendah, 19 responden (57,6%) dalam kategori rendah, 4 responden (12,1%) dalam kategori sedang.

Tabel 6

Perbedaan Tingkat Konsentrasi pada Siswa di SMPN 29 Semarang Semarang Sebelum dan Sesudah Diberikan Perlakuan Wudhu pada Kelompok Intervensi (n=33)

Variabel	Mean Rank	T	Df	Sig, (2-tailed)
Sebelum perlakuan				
Sesudah perlakuan	-2,606	-6,917	32	0,000

Berdasarkan data kelompok intervensi diperoleh nilai sig (2-tailed) sebesar  $0,000 < 0,05$  maka dapat disimpulkan ada perbedaan rata-rata tingkat konsentrasi remaja di SMPN 29 Semarang untuk kelas eksperiment dengan kelas eksperimen

Tabel 7

Perbedaan Tingkat Konsentrasi pada Siswa di SMPN 29 Semarang pada Observasi Awal dan Observasi Akhir pada Kelompok Kontrol (n=33)

Variabel	Mean Rank	T	Df	Sig, (2-tailed)
Observasi Awal				
Observasi Akhir	0,242	0,370	32	0,714

Berdasarkan data kelompok kontrol diperoleh nilai sig (2-tailed) sebesar  $0,714 > 0,05$  maka dapat disimpulkan tidak ada perbedaan rata-rata tingkat konsentrasi remaja di SMPN 29 Semarang untuk observasi awal dan observasi akhir kelas kontrol.

Tabel 8

Perbedaan Tingkat Konsentrasi pada Remaja di SMPN 29 Semarang pada Kelompok Intervensi dengan Kelompok Kontrol (n=33)

Kelompok	Mean	N	Std. deviation	Std. Error Mean
Pre Intervensi	5,52	33	2,425	0,422
Post Itervensi	8,12	33	2,382	0,415
Pre Kontrol	7,18	33	4,104	0,714
Post Kontrol	6,94	33	2,410	0,420

Berdasarkan tabel 4.12, menunjukkan bahwa adanya perbedaan tingkat konsentrasi pada remaja di SMPN 29 Semarang pada kelompok intervensi *mean rank pre* intervensi dari angka 5,52 dan setelah intervensi menjadi 8,12. Sedangkan pada kelompok kontrol *mean rank* observasi awal sebesar 7,18 dan pada observasi akhir sebesar 6,94. Hasil Uji *Paired Sample T Test* diketahui bahwa nilai sig (2-tailed) sebesar  $0,000 < 0,05$  yang artinya ada perbedaan rata-rata tingkat konsentrasi untuk *pre test* dengan *post test* pada kelompok intervensi. Dan pada kelompok kontrol tidak ada perbedaan rata-rata tingkat konsentrasi untuk observasi awal dan observasi akhir dengan nilai sig (2-tailed) sebesar  $0,714 > 0,05$ . Jadi kesimpulannya  $H_a$  diterima, sehingga dapat disimpulkan juga bahwa wudhu dapat meningkatkan konsentrasi belajar pada remaja di SMPN 29 Semarang.

Tabel 9

Uji *Homogenitas* (Persamaan) Tingkat Konsentrasi pada Remaja di SMPN 29 Semarang pada kelompok Intervensi dan kelompok Kontrol (n66)

Hasil	Sig.
Based on Mean	0,925
Based on Median	0,823
Based on Median and with adjusted df	0,823
Based on trimmed mean	0,896

Berdasarkan nilai *signifikasi Based on Mean* adalah sebesar  $0,925 > 0,05$  sehingga bisa disimpulkan bahwa varian data kelas eksperimen dan kontrol adalah sama atau *homogen*. Dengan demikian maka salah satu syarat (tidak mutlak) dari uji *Independent sample T Test* sudah terpenuhi.

## PEMBAHASAN

Pada penelitian ini, berdasarkan tingkat konsentrasi pada remaja di SMPN 29 Semarang, sampel ini berjumlah 66 reponden dan dibagi menjadi 2 kelompok, yaitu kelompok intervensi dan kelompok kontrol. Pada kelompok intervensi sebelum diberikan perlakuan wudhu yang berjumlah 33 responden yang diantaranya terdiri atas 15 responden laki-laki serta 18 responden perempuan. Sebagian responden lebih dominan mempunyai tingkat konsentrasi sangat rendah, hasil *pre test* pada kelompok intervensi yaitu untuk tingkat konsentrasi sebanyak 19 responden (57,9%) dalam kategori sangat rendah, 13 responden (39,4%) dalam kategori rendah, 1 responden (3%) dalam kategori sedang. Pada kelompok kontrol 33 responden kelompok kontrol terdiri atas 12 orang (36,4%) laki-laki, sedangkan 21 orang (63,6%) perempuan. Sebagian responden lebih dominan mempunyai tingkat konsentrasi rendah. Pada kelompok kontrol dihasilkan 13 responden (39,4%) dalam kategori sangat rendah, 14 responden (42,4%) dalam kategori rendah, 4 responden (12,1%) dalam kategori sedang.

Konsentrasi dipengaruhi oleh beberapa hal. Seperti Lingkungan belajar harus kondusif, kesiapan siswa dalam belajar, belajar aktif, mengetahui cara belajar yang baik, menanamkan motivasi dan minat belajar dengan cara mengembangkan “imajinasi berfikir” dan “aktif bertanya”, Menyediakan waktu untuk *refreshing* (menyegarkan pikiran) ketika mengalami kejenuhan dalam belajar (Hendra Surya, 2011).

Hasil berdasarkan tingkat konsentrasi pada remaja di SMPN 29 Semarang setelah diberikan wudhu sebagian besar menggunakan konsentrasi rendah, setelah diberi perlakuan wudhu menjadi

3 siswa (9,1%) dalam kategori sangat rendah, 21 siswa (63,6%) dalam kategori rendah, 9 siswa (27,3%) dalam kategori sedang. Berdasarkan hasil Uji *Paired Sample T Test* kelompok intervensi sebelum dan sesudah diberikan wudhu diperoleh nilai sig (2-tailed) sebesar  $0,000 < 0,05$  maka dapat disimpulkan ada perbedaan rata-rata tingkat konsentrasi remaja di SMPN 29 Semarang untuk *pre test* kelas dengan *post test* kelompok intervensi.

Peningkatan tingkat konsentrasi yang telah melaksanakan wudhu dapat terjadi karena adanya perubahan perilaku yang secara sadar dalam menyikapi suatu keadaan yang dialaminya, dalam hal ini keadaan yang dimaksud adalah siswa yang mengalami penurunan konsentrasi dalam belajar. Wudhu termasuk salah satu cara meningkatkan konsentrasi dan menenangkan jiwa. Ketika seseorang berwudhu, diwajibkan mengusap kepala dengan air. Tentunya ini akan menjadikan efek sejuk dikepala kita, sehingga pikiran menjadi tenang. Dengan fikiran tenang, seseorang lebih mampu untuk mengkonsentrasikan fikiran kita. Para ahli syaraf (neurologis) telah membuktikan bahwa air wudhu dapat mendinginkan ujung syaraf jari dan tangan dan kaki sehingga mempengaruhi memaksimalkan konsentrasi seseorang (Lela dkk, 2016).

Wudhu dinilai efektif dalam mengatasi kurangnya konsentrasi dalam belajar. Hakikatnya wudhu tidak hanya untuk pembersih diri saja, wudhu juga berpengaruh pada terapi yang luar biasa bagi ketenangan jiwa (Purnamasari dkk, 2018).

penelitian ini menggunakan Uji *Paired Sample T Test* diketahui kelompok intervensi diperoleh nilai sig (2-tailed) sebesar  $0,000 < 0,05$  maka dapat disimpulkan ada perbedaan rata-rata tingkat konsentrasi remaja di SMPN 29 Semarang untuk *pre test* kelas eksperimen dengan *post test* kelompok intervensi dan pada kelompok kontrol tidak ada perbedaan rata-rata tingkat konsentrasi untuk observasi awal dan observasi akhir dengan nilai sig (2-tailed) sebesar  $0,714 > 0,05$ . Jadi kesimpulannya  $H_0$  diterima, sehingga dapat disimpulkan ada pengaruh wudhu terhadap peningkatan konsentrasi belajar pada remaja di SMPN 29 Semarang.

## KESIMPULAN

Hasil dari penelitian ini menunjukkan bahwa tingkat konsentrasi pada kelompok intervensi sebelum diberikan perlakuan wudhu berjumlah 19 responden (57,6%) dalam kategori sangat rendah, 13 responden (39,4%) dalam kategori rendah dan 1 responden (3%) dalam kategori sedang dan setelah diberikan perlakuan wudhu menjadi 3 responden (9,1%) dalam kategori sangat rendah, 21 responden (63,6%) dalam kategori rendah, 9 responden (27,3%) dalam kategori sedang. Hasil penelitian menunjukkan bahwa ada pengaruh wudhu terhadap peningkatan konsentrasi belajar pada remaja di SMPN 29 Semarang. pada kelompok intervensi *mean rank pre* intervensi dari angka 5,52 dan setelah intervensi menjadi 8,12. Hasil Uji *Paired Sample T Test* diketahui bahwa nilai sig (2-tailed) sebesar  $0,000 < 0,05$  yang artinya ada perbedaan rata-rata tingkat konsentrasi untuk *pre test* dengan *post test* pada kelompok intervensi.

## SARAN

Hasil penelitian ini diharapkan dapat menjadi informasi tentang pentingnya wudhu terhadap peningkatan konsentrasi belajar disekolah, selain itu diharapkan pada penelitian ini bisa

memberikan bekal dan informasi keperawatan jiwa tentang wudhu terhadap peningkatan konsentrasi pada remaja. Hasil penelitian ini semoga dapat menambah referensi sejenis atau penelitian lebih lanjut sehingga dapat menambah wawasan ilmu yang ada

## KEPUSTAKAAN

- Akrom, M. (2010). *Terapi Wudhu Sempurna Sholat, Bersihkan Penyakit* (Destyan & Aning, eds.). Yogyakarta: Mutiara Media.
- Aslamia, S. (2018). *Pengaruh Konsentrasi Belajar Terhadap Hasil Belajar Siswa Pada Mata Pelajaran Fikih Kelas X Madrasah Aliyah Negeri 2 Model Pekanbaru*. <https://doi.org/10.1017/CBO9781107415324.004>
- Badan Pusat Statistik. (2018). *Prevalensi usia anak sekolah di Indonesia*. Retrieved from <https://www.bps.go.id/>
- Baharun, H. (2018). Penguatan Daya Ingat Mahasantri Melalui Mnemonic Learning. *Jurnal Pedagogik*, 05(02), 180–192. Retrieved from <https://ejournal.unuja.ac.id/index.php/pedagogik>
- El-Bantanie, M. S. (2010). *Dahsyatnya Terapi Wudhu* (A. Subandi, ed.). Retrieved from [https://books.google.co.id/books?id=AnzR1\\_II8X8C&printsec=frontcover&dq=wudhu&hl=id&sa=X&ved=0ahUKEwicnpPj6enlAhUQA3IKHcnnAVAQ6AEIKjAA#v=onepage&q=wudhu&f=false](https://books.google.co.id/books?id=AnzR1_II8X8C&printsec=frontcover&dq=wudhu&hl=id&sa=X&ved=0ahUKEwicnpPj6enlAhUQA3IKHcnnAVAQ6AEIKjAA#v=onepage&q=wudhu&f=false)
- Hasnawati S. (2018). Efektivitas Senam Otak Terhadap Konsentrasi Belajar Siswa Pada Pembelajaran Materi Sistem Saraf Kelas XI MAN 1 Polman. *Journal of Chemical Information and Modeling*. Retrieved from [http://repositori.uin-alauddin.ac.id/12268/1/Efektivitas Senam Otak terhadap Konsentrasi Belajar Siswa pada Pembelajaran Materi Sistem Saraf Kelas XI MAN 1 Polman.pdf](http://repositori.uin-alauddin.ac.id/12268/1/Efektivitas%20Senam%20Otak%20terhadap%20Konsentrasi%20Belajar%20Siswa%20pada%20Pembelajaran%20Materi%20Sistem%20Saraf%20Kelas%20XI%20MAN%201%20Polman.pdf)
- Hendra Surya. (2011). *Strategi Jitu Mencapai Kesuksesan Belajar* (1st ed.). Jakarta: PT Elex Media Komputindo.
- Lela, & Lukmawati. (2016). “Ketenangan” : Makna Dawamul Wudhu (Studi Fenomenologi Pada Mahasiswa UIN Raden Fatah Palembang). *Psikis: Jurnal Psikologi Islami*, 1(2), 55–66. Retrieved from <http://jurnal.radenfatah.ac.id/index.php/psikis/article/download/568/505/>
- Novianti, R. (2019). Pengaruh Lingkungan Belajar Terhadap Tingkat Konsentrasi Belajar Siswa Pada Mata Pelajaran Akidah Akhlak Di MAN 2 Palembang. *Jurnal PAIR Raden Fatah Vol. 1 No. 1 Januari 2019*, 1. <https://doi.org/10.1017/CBO9781107415324.004>
- Nursalam. (2013). *Konsep Penerapan Metode Penelitian Ilmu Keperawatan*. Jakarta: Salemba Medika.
- Purnamasari, I., & Fitriani, D. R. (2018). *Analisis Praktek Klinik Keperawatan Jiwapada Bpk.S Dengan Intervensi Inovasi Hydro Therapy Wudhu Terhadap Risiko Perilaku Kekerasan Diruang Tiung RSJD. Atma Husada Samarinda*. (September). Retrieved from <https://dspace.umkt.ac.id/handle/463.2017/882>
- Shobah, N. L. (2018). *Flow Akademik Pada Mahasiswa Diajukan Kepada Universitas Islam Negeri Sunan Ampel Surabaya untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan dalam Menyelesaikan Program Strata Satu ( S1 ) Psikologi ( S . Psi ) Nurul Lailatus Shobah PROGRAM STUDI PSIKOLOGI*. Retrieved from [http://digilib.uinsby.ac.id/24318/1/Nurul Lailatus Shobah\\_J01214019.pdf](http://digilib.uinsby.ac.id/24318/1/Nurul%20Lailatus%20Shobah_J01214019.pdf)
- Sujarweni, V. W. (2014). *Metodologi Penelitian Keperawatan* (1st ed.; D. A., ed.). Yogyakarta: Penerbit Gava Media.

Susanto, A. (2018). *Bimbingan dan Konseling di Sekolah Konsep, Teori dan Aplikasinya*. Jakarta: Prenadamedia Grup.