1	ROLA PLATFORMY INSTAGRAM W ODBIORZE WŁASNEGO
2	WYGLADU:

- BADANIE ZALEŻNOŚCI MIĘDZY MODYFIKOWANIEM

 SWOJEGO WIZERUNKU, A OCENĄ POSTRZEGANIA

 SWOJEGO CIAŁA WŚRÓD KOBIET
- Sara Pasturczak, Aleksandra Popowska, Wiktor Warchałowski
- Wydział Nauk o Zdrowiu, Gdański Uniwersytet Medyczny

- Praca zaliczeniowa z przedmiotu Metodologia Badań
- Psychologicznych napisana pod kierunkiem dr Małgorzaty
 - Basińskiej

ABSTRAKT

- ² Celem niniejszego artykułu jest zbadanie problematyki związanej z zależnością mediów spo-
- ³ łecznościowych i samoakceptacji. Artykuł ten sprawdza czy fakt modyfikacji zdjęć własnego
- wizerunku na platformie Instagram ma związek z poziomem zadowolenia z własnego ciała u
- 5 młodych kobiet. Badanie zostało przeprowadzone na 76 losowo dobranych użytkowniczkach
- 6 platformy Instagram, najpopularniejszego serwisu społecznościowego wśród osób młodych.
- Postrzeganie własnego ciała zostało opisane jako wynik polskiej adaptacji 10 itemowego kwe-
- 8 stionariusza Body Appreciation Scale 2, zaś fakt modyfikacji lub jego brak był podstawą do
- przydzielenia badanych do dwóch grup, które zostały ze sobą porównane.
- Słowa kluczowe: media społecznościowe, postrzeganie siebie, ocena ciała

WSTĘP

W dzisiejszych czasach coraz więcej osób ma dostęp do internetu, a co za tym idzie - również 2 do portali społecznościowych, które cieszą się ogromnym zainteresowaniem. Najpopularniej-3 szym portalem wśród amerykańskich nastolatków jest Instagram. Pozwala on na kontakty z rówieśnikami, wymianę informacji, a także wyrażanie siebie (Longobardi et al., 2020). Jednakże tak powszechne użycie mediów społecznościowych prowokuje u młodych osób zachowania koncentrujące się na dążeniu do statusu w sieci (ang. digital status seeking), czyli dążenia do 7 popularności w Internecie mierzonej ilością polubień, komentarzy, udostępnień i obserwatorów (Nesi and Prinstein, 2019). Takie działania czesto prowadza do zachowań ryzykownych, a samo wystawienie się na tego typu sieciową rywalizację, pozwala badaczom wysunąć wniosek, 10 że Instagram jest najbardziej szodliwym serwisem społecznościowym. Jego nadmierne używa-11 nie może prowadzić nawet do problemów psychicznych czy zaburzeń postrzegania swojego 12 ciała (Royal Society for Public Health, 2017). Oprócz samego udziału młodych osób w kształ-13 towaniu treści mediów społecznościowych, na tworzenie ich zawartości mają również wpływ 14 czynniki socjokulturowe (Giorgianni et al., 2020). Kultura zachodnia od wieków ma tendencję 15 do uprzedmiatawiania kobiet, a także cały czas zwraca uwagę na ważność wyglądu zewnętrzne-16 go (Lyu, 2016). Ze względu na tak utarte kulturowe stereotypy, większość środków masowego 17 przekazu powiela je i tworzy wizerunek ideału szczupłego ciała. Promowanie idelanych mode-18 lek i nagradzanie tego typu wizerunku w mediach jest czymś powszechnym. Stanowi to czesto 19 główny powód niezadowolenia młodych kobiet ze swojego ciała, co z kolei może prowadzić do 20 zaburzeń odżywiania (Grabe et al., 2008). Problemy te wynikają z dążenia do perfekcyjnego wyglądu, w celu sprostania oczekiwaniom społeczeństwa. Aby stworzyć złudzenie idealnego 22 ciała w mediach społecznościowych, kobiety modyfikują swoje zdjęcia i często stanowi to dla nich mechanizm radzenia sobie z brakiem akceptacji siebie (Lyu, 2016). Duży wpływ na po-24 czucie zadowolenia z własnego wyglądu ma również porównywanie się z innymi osobami. Zetknięcie się przez młode dziewczęta ze zmodyfikowanymi zdjęciami rówieśników prowadzi 26 do sytuacji, w których postrzegają one siebie bardziej negatywnie. Natomiast zdjęcia, które nie są przez rówieśników w żaden sposób zmienione, nie są źródłem takich skłonności (Kle-28 emans et al., 2018). Pomimo wielu przeprowadzonych badań potwierdzających szkodliwość

platformy Instagram istnieją i takie, które zaprzeczają jego krzywdzącemu wpływowi. McLean et al. (2015) w swoim badaniu pokazali, że publikowanie swoich zdjęć może wpływać na
młode kobiety dwojako - mogą one zawyżać ocenę na temat swojego ciała, lub przyczyniać się
do niezadowolenia z własnego wyglądu. Wyniki te mogą zaprzeczać jakiejkolwiek zależności
między oceną własnego ciała a korzystaniem z mediów społecznościowych. Z tego powodu,
celem niniejszego artykułu jest sprawdzenie czy fakt modyfikacji zdjęć własnego wizerunku na
platformie Instagram ma związek z poziomem zadowolenia z własnego ciała u młodych kobiet.
Przyjęta została hipoteza, iż fakt modyfikacji zdjęć będzie występował częściej u osób posiadających niskie zadowolenie z własnego wyglądu. Wynika to z faktu, że modyfikacja zdjęć
może być mechanizmem radzenia sobie przez niektórych z negatywną samooceną (Kleemans
et al., 2018; Lyu, 2016). Oprócz tego na tworzenie fałszywego wizerunku w mediach społecznościowych wpływa internalizacja ideału szczupłej sylwetki, która koreluje z negatywną oceną
własnego ciała (Blowers et al., 2003).

14 METODA

5 Osoby badane

Uczestnicy zostali wybrani metodą doboru przypadkowego. Osoby te otrzymały link do in-16 ternetowego kwestionariusza i dobrowolnie go wypełniły. Łącznie kwestionariusz wypełniło 17 91 osób w wieku pomiędzy 18 a 25 rokiem życia. Jednakże 5 osób zaznaczyło płeć inną niż 18 żeńska, 2 inne osoby zaś przyznały, że nie mają konta na platformie Instagram. Aby wypeł-19 nić założenia badania, osoby te (łącznie 7) zostały odrzucone z próby. W założeniach badania 20 przewidziane było badanie osób łącznie z próbą kontrolną (osób, które nie publikują zdjęć swo-21 jego wizerunku) jednakże, ze względu na małą ilość takich osób (8) zostały one odrzucone porównywalność i reprezentatywność grup nie zostałaby zachowana. Ostatecznie próba badana wyniosła 76 uczestników. Osoby badane w znacznej części pochodziły z miast o populacji powyżej 100 tys. mieszkańców. Były to również w większości jednostki pobierające naukę.

1 Etyka

Zgoda etyczna na przeprowadzenia badania została otrzymana od prowadzącego przedmiot
Metodologia Badań Psychologicznych, realizowanym na Gdańskim Uniwersytecie Medycznym. Zarówno wykorzystany przez nas kwestionariusz, jak i sama metoda badania nie budzą
żadnych etycznych wątpliwości. Kwestionariusz nie zbiera danych wrażliwych, a jego autorzy
wyrazili pełną zgodę na użycie go przez nas w ramach zajęć prowadzonych na naszej uczelni.
Uczestnicy zostali poinformowani o celu badania oraz o jego naturze. Zapewniono ich również,
ż udział w badaniu jest zupełnie dobrowolny i w każdej chwili mogą z niego zrezygnować,
przez cały czas pozostając anonimowym. Pozyskane zostało też potwierdzenie, że wszyscy
uczestnicy ukończyli 18 lat i mają prawo do wyrażenia samodzielnej, świadomej zgody na

Zastosowane narzędzia i operacjonalizacja

udział w badaniu.

Zmienna niezależna, jaką jest modyfikowanie lub niemodyfikowanie zdjęć publikowanych 13 na platformie Instagram została zoperacjonalizowana jako twierdząca lub przecząca odpowiedź na pytanie dotyczące modyfikacji zdjęć w brzmieniu "Czy kiedykolwiek, w jakikolwiek spo-15 sób zmodyfikowałaś zdjęcie swojego wizerunku na platformie Instagram tak, aby prezentować 16 się na nim lepiej (prosimy o nieuwzględnianie filtrów, które jedynie zmieniają kolory na zdjęciach)?". Zmienna zależna, jaką jest postrzeganie swojego ciała, została zoperacjonalizowana 18 jako wynik kwestionariusza Body Appreciation Scale 2 (BAS-2) T. Tylka i N. Wood-Barcalow 19 w polskiej adaptacji M. Razmus i W. Razmus. Wyższy wynik sumaryczny uzyskany przez od-20 powiedzi na pytania w pięciostopniowej skali Likerta jest interpretowany jako lepsze postrzeganie swojego ciała i posiadanie wyższej samooceny (Razmus and Razmus, 2017; Tylka and Wood-Barcalow, 2015).

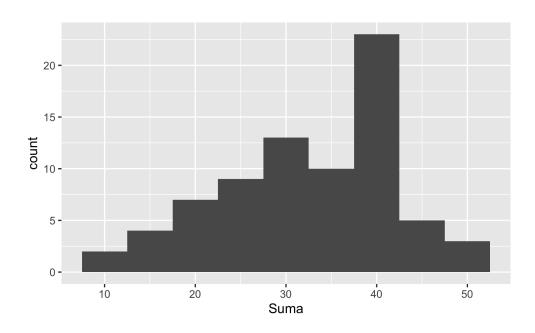
24 Procedura badania

Badanie kwestionariuszowe zostało przeprowadzone przez Internet za pomocą Kwestionariuszy Google. Każdy badany musiał udzielić zgody na badanie oraz odpowiedzieć na 6 pytań dotyczących danych demograficznych, 1 pytanie dotyczące modyfikowania zdjęć na platfor-

- mie Instagram oraz wypełnić kwestionariusz Body Appreciation Scale 2 (BAS-2) T. Tylka i N.
- Wood-Barcalow w polskiej adaptacji M. Razmus i W. Razmus składający się z 10 itemów. Da-
- 3 ne uzyskane w kwestionariuszu zostały zsumowane i na tej podstawie zostały porównane dwie
- 4 grupy badanych (osoby modyfikujące oraz niemodyfikujące swoich zdjęć, umieszczanych na
- 5 platfromie Instagram).

6 Analiza statystyczna

W celu udzielenia odpowiedzi na postawione pytanie badawcze oraz przetestowania postawionej hipotezy przeprowadzono analizy statystyczne przy użyciu języka programowania i środowiska obliczeniowego R Project for Statistical Computing. Pierwszym wykonanym zabiegiem statystycznym było sprawdzenie normalności rozkładu testem Shapiro-Wilka, aby być w stanie dobrać odpowiednio następne testy statystyczne. Za poziom istotności przyjęto $\alpha=0.05$. Wartość p testu Shapiro-Wilka wynosi p=0.01891, co wskazuje na brak normalnej dystrybucji danych: $p<\alpha$. Do zwizualizowania rozkładu wyników stworzono również histogram (*Rysunek I*). Z tego powodu testem statystycznym, który został wybrany dla porównania badanych grup został test t studenta z poprawką Welcha (Welch, 1947). Oprócz tego policzone zotały podstawowe statystyki opisowe oraz siła efektu za pomocą współczynnika d Cohena.



Rysunek 1: Histogram przedstawiający rozkład wyników w obu badanych grupach

WYNIKI

- Po sprawdzeniu normalności rozkładu i na tej podstawie wyboru testu statystycznego obli-
- 3 czone zostały podstawowe statystyki opisowe dla obu grup. Były to miary tendencji centralnej -
- 4 średnia oraz mediana, jak również miary zróżnicowania odchylenie standardowe oraz rozstęp.
- 5 Wyniki podstawowych działań statystycznych zostały przedstawione w tabeli 1.

Modyfikacja	N	Średnia	Mediana	Odchylenie Standardowe	Max	Min	Rozstęp
Tak	25	32.7	32	9.6	49	11	38
Nie	51	32.7	34	9.59	50	11	39

Tabela 1: Wyniki podstawowych parametrów statystyki opisowej

6

7

LITERATURA

- ² Blowers, L. C., Loxton, N. J., Grady-Flesser, M., Occhipinti, S., and Dawe, S. (2003). The re-
- lationship between sociocultural pressure to be thin and body dissatisfaction in preadolescent
- 4 girls. *Eating Behaviors*, 4(3):229–244.

- ⁵ Giorgianni, F., Danthinne, E., and Rodgers, R. F. (2020). Consumer warning versus systemic
- change: The effects of including disclaimer labels on images that have or have not been
- digitally modified on body image. *Body Image*, 34:249–258.
- 8 Grabe, S., Ward, L. M., and Hyde, J. S. (2008). The role of the media in body image concerns
- among women: A meta-analysis of experimental and correlational studies. *Psychological*
- 10 Bulletin, 134(3):460–476.
- Kleemans, M., Daalmans, S., Carbaat, I., and Anschütz, D. (2018). Picture Perfect: The Di-
- rect Effect of Manipulated Instagram Photos on Body Image in Adolescent Girls. Media
- 13 *Psychology*, 21(1):93–110.
- Longobardi, C., Settanni, M., Fabris, M., and Marengo, D. (2020). Follow or be followed:
- Exploring the links between Instagram popularity, social media addiction, cyber victimiza-
- tion, and subjective happiness in Italian adolescents. *Children and Youth Services Review*,
- 17 113:104955.
- Lyu, S. O. (2016). Travel selfies on social media as objectified self-presentation. *Tourism*
- 19 *Management*, 54:185–195.
- McLean, S. A., Paxton, S. J., Wertheim, E. H., and Masters, J. (2015). Selfies and social media:
- relationships between self-image editing and photo-investment and body dissatisfaction and
- dietary restraint. Journal of Eating Disorders, 3(S1):O21.
- Nesi, J. and Prinstein, M. J. (2019). In Search of Likes: Longitudinal Associations Between
- Adolescents' Digital Status Seeking and Health-Risk Behaviors. Journal of Clinical Child &
- 25 *Adolescent Psychology*, 48(5):740–748.

- ¹ Razmus, M. and Razmus, W. (2017). Evaluating the psychometric properties of the Polish
- version of the Body Appreciation Scale-2. *Body Image*, 23:45–49.
- ³ Royal Society for Public Health (2017). Status of Mind: Social media and young people's
- 4 mental health.
- ⁵ Tylka, T. L. and Wood-Barcalow, N. L. (2015). The Body Appreciation Scale-2: Item refinement
- and psychometric evaluation. *Body Image*, 12:53–67.
- ⁷ Welch, B. L. (1947). The generalization of 'student's' problem when several different population
- variances are involved. *Biometrika*, 34(1-2):28 35.