



Universiteit  
Leiden

The Netherlands

## **Bullying and victimization in schools in India**

Thakkar, N.

### **Citation**

Thakkar, N. (2021, December 21). *Bullying and victimization in schools in India*. Retrieved from <https://hdl.handle.net/1887/3247333>

Version: Publisher's Version

License: [Licence agreement concerning inclusion of doctoral thesis in the Institutional Repository of the University of Leiden](#)

Downloaded from: <https://hdl.handle.net/1887/3247333>

**Note:** To cite this publication please use the final published version (if applicable).



# SAMENVATTING

Dit proefschrift gaat over pestgedrag onder jongeren op scholen in India. Eerdere studies naar pesten in India en de voorspellers en consequenties daarvan leverden zeer uiteenlopende en deels tegenstrijdige bevindingen op. Hoofdstuk 2 van dit proefschrift is een systematische review over de empirische literatuur over pestgedrag in India, en de drie daaropvolgende hoofdstukken zijn empirische hoofdstukken over de relaties van pestgedrag, slachtofferschap, predictoren daarvan en gevolgen.

Het tweede hoofdstuk van dit proefschrift is een systematische review over pestgedrag in India. Er worden 37 wetenschappelijke artikelen, boekhoofdstukken, en proefschriften op systematische wijze samengevat en besproken. Hierbij is aandacht voor de methodologische kenmerken van de studies, de psychometrische kwaliteiten van de instrumenten, steekproefgrootte en steekproeftrekking. De resultaten van alle studies worden samengevat, waarbij er speciaal aandacht is voor factoren die uniek zijn in de Indiase context. Pesten lijkt veel voor te komen in India, maar de schattingen over prevalentie variëren in grote mate tussen de studies. Risicofactoren zoals geslacht, en de mogelijke consequenties van pestgedrag zoals een laag zelfbeeld komen overeen met studies die in het Westen zijn uitgevoerd. Ook is er in de studies aandacht voor de samenhang van pesten met factoren die meer uniek zijn voor India, zoals kaste en religie. Een van de voornaamste conclusies uit dit hoofdstuk is dat studies uit India over pesten uit India voorzichtig geïnterpreteerd moeten worden vanwege methodologische beperkingen met de steekproeftrekking, meetinstrumenten, en studie-opzet. Vervolgonderzoek waarbij meer aandacht is voor de methodologie is nodig om een beter beeld te krijgen over pestgedrag in India.

Het derde hoofdstuk gaat over psychopathie, en in hoeverre deze variabele onderscheid kan maken tussen pesters, slachtoffers, pester-slachtoffers en kinderen die niet betrokken zijn bij pesten. Psychopathie wordt in deze studie opgedeeld in

drie facetten, namelijk narcisme, gevoelloze trekken, en impulsiviteit, en van iedere trek wordt de unieke voorspellende waarde in relatie tot pestrollen geanalyseerd. Belangrijke meerwaardes van deze studie zijn de ‘peer-rapportages’ voor pestrollen en het longitudinale design. De facetten afzonderlijk leveren slechts kleine unieke bijdrages aan het voorspellen van pestgedrag, maar het gehele construct psychopathie heeft een statistisch significant effect in de voorspelling van pestrollen. Kaste en SES waren andere significante voorspellers van pestgedrag. In de discussie wordt het belang van peer-rapportages onderstreept.

In hoofdstuk 4 van deze dissertatie wordt de samenhang tussen pestgedrag en body mass index (BMI) geanalyseerd. Er wordt gebruik gemaakt van een longitudinaal model waarbij zelfrapportages en peer-rapportages onafhankelijk van elkaar worden geanalyseerd. Het statistische model dat wordt gebruikt is een zogenaamd “cross-lagged” model, waarbij lichaamsgewicht wordt geanalyseerd als voorspeller van pestgedrag en vice-versa. Wanneer de zelfrapportages worden geanalyseerd worden voor jongens noch meisjes significante samenhangen gevonden tussen pesten en BMI. Bij de peer rapportages lieten de analyses meerdere significante samenhangen binnen meetmomenten zien, maar slechts één longitudinale samenhang. Deze longitudinale samenhang suggereerde dat jongens met een hoger BMI een lagere kans hadden op toekomstig slachtofferschap. Omdat dit de enige longitudinale statistisch significante relatie in de analyses was moet deze uitkomst echter voorzichtig worden geïnterpreteerd. Mogelijk gaat het hier om een fout van de eerste soort. Het algehele patroon van de resultaten, verkregen uit een onderzoek met een groot sample, een longitudinaal design, en met gebruik van zowel zelfrapportages als peer-rapportages, suggereert dat bevindingen uit de Westerse wereld over BMI en pestgedrag zich niet naar India laten generaliseren. Meer onderzoeken zijn nodig, met daarbij meer aandacht voor specifieke, wellicht unieke culturele factoren in India.

Het vijfde hoofdstuk uit dit proefschrift gaat over de samenhang tussen pesten en

socio-economische status (SES), waarbij specifiek aandacht is voor minderheidsstatus als moderator, en zelfperceptie als mediator. Wederom wordt in dit hoofdstuk gebruik gemaakt van een longitudinaal design met peer-rapportages en zelfrapportages. De uitkomsten van de analyses suggereren dat de gemiddelde SES van een klas zowel cross-sectioneel als longitudinaal een voorspeller is van pestgedrag. Ook worden significante relaties gevonden tussen zelfperceptie van SES en het slachtofferschap van pesten, wat suggereert dat zelfpercepties een grotere rol spelen in slachtofferschap dan de daadwerkelijke SES. Echter, longitudinale verbanden suggereren ook dat een minderheidspositie, en de zelfperceptie van een minderheidspositie, samenhangen met een lagere mate van ervaren slachtofferschap. Ook hier is onderzoek met een grondige analyse van Indiase culturele factoren nodig.

Samenvattend is een belangrijke conclusie uit dit proefschrift dat pestgedrag in India voorkomt, en voorspeld kan worden door een scala aan factoren op individueel en contextueel niveau. Hoewel er samenhangen werden gevonden tussen pestgedrag enerzijds, en psychopathie, BMI en SES anderzijds, blijken bevindingen uit eerdere Westerse studies maar beperkt generaliseerbaar naar India. Het gebruik van een longitudinaal design, peer-rapportages en zelfrapportages, en een grote steekproef waren methodologische kenmerken van dit proefschrift die hopelijk navolging vinden in toekomstig onderzoek naar pestgedrag in India. Zulk toekomstig onderzoek zou recht moeten doen aan de situatie in India door rekening te houden met de unieke context en bijbehorende culturele factoren in India.