



માધ્યમિક શાળાઓમાં અભ્યાસ કરતી આદિવાસી વિદ્યાર્થીઓની શૈક્ષણિક સમસ્યાઓ

ડૉ. ગિરીશકુમાર પી. રાવલ

એસોસિએટ પ્રોફેસર અને પ્રેન્સીપાલ-ઈન-ચાર્ઝ,

બી. ડી. શાહ કોલેજ ઓફ એજ્યુકેશન કોલેજ કેમ્પસ, મોડાસા, જી.સાબરકાંઠા (ગુજરાત)

સંશોધન સારાંશ

વિશ્વમાં ભારતની સંસ્કૃતિ સર્વ સંસ્કૃતિઓમાં વિશિષ્ટ સ્થાન ધરાવે છે. ભારતની બંધારણમાં તે અનુસૂચિત જનજાતિ તરીકે ઓળખાય છે. અનુસૂચિત જનજાતિના લોકોનું જીવન અનેકવિષ્ય સમસ્યાઓથી ભરેલું હોય છે. આદિવાસી સ્ત્રીઓનો દરજણે અને ભૂમિકાની અસર તેમના વિકાસ પર પડે છે. આજાદી પહેલા અને પછી આ પ્રજા સુખી હતી પણ જ્યારથી જંગલોનો નાશ ઔદ્યોગિકરણને કારણે થયો તેથી આ પ્રજા ગરીબાઈમાં સપદાઈ તેથી તેમાં શિક્ષણનો વ્યાપ બહુ જ ઓછો જોવા મળે છે. તેમાંથી ખાસ કરીને બહેનોનું શિક્ષણ ઓછા પ્રમાણમાં જોવા મળે છે. સર્વત્ર સમાજોના માણસોનો શૈક્ષણિક વિકાસ સંધાર તેજ રીતે આદિવાસી પ્રજાનો પણ શૈક્ષણિક વિકાસ સંધાર તે જરૂરી છે. સર્વત્ર શિક્ષણની વ્યવસ્થા થઈ હોવા છતાં ભૌગોલિક રીતે સામાજિક, ધાર્મિક, આર્થિક સાંસ્કૃતિક રીતે શૈક્ષણિક સમસ્યાઓ હજુ નાથી છે. જેના કારણે આદિવાસી બહેનોને શિક્ષણથી વંચિત રહેવું પડે છે. આ માટે, શિક્ષકે વિદ્યાર્થીઓના અભ્યાસ તરફ ધ્યાન આપવું, વિદ્યાર્થીઓની સમસ્યાઓ જાણી ને તેનું નિવારણ કરવું, સમસ્યાઓને જાણી તેને અભ્યાસ પત્યે પ્રેરિત કરવામાં વિવિષ્ય પ્રયુક્તિઓનો ઉપયોગ કરવો, વિદ્યાર્થીઓને વ્યક્તશા પ્રમાણે યોગ્ય માર્ગદર્શન આપવું, પોતાના વર્ગમાં બધી વિદ્યાર્થીઓ પત્યે સમાન વલણ રાખવું જોઈએ.

૧. પ્રસ્તાવના

વિશ્વના અનેક દેશોમાં ભિન્ન ભિન્ન સંસ્કૃતિ જોવા મળે છે. વિશ્વમાં ભારતની સંસ્કૃતિ સર્વ સંસ્કૃતિઓમાં વિશિષ્ટ સ્થાન ધરાવે છે. સંસ્કૃતિની લાક્ષ્ણિકતા પ્રમાણે ભારતમાં જુદી જુદી સમાજ વ્યવસ્થા જોવા મળે છે. જેમ પ્રકૃતિ રંગબેરંગી છે. તેમ ભારતની પ્રજા પણ જુદી જુદી જોવા મળે છે. તેમાં ભારતીય સંસ્કૃતિ માં આદિમ જાતિનું સ્થાન મોખરાનું છે. જેને ભારતમાં આદિકાળથી મૂળગત માનવામાં આવે છે. પહોંચ પ્રદેશમાં વસવાટ તેની મુખ્ય લાક્ષ્ણિકતા છે. તેમને ભદ્ર સમાજે જુદા જુદા નામથી ઓળખ્યા છે. આવા આદિવાસીઓને ગિરિજન, ભૂમિજન, રાનીપરજ, કાળીપરજ, વન્યજાતિ, વનવાસી વગેરે શબ્દોથી ઓળખ્યાનામાં આવે છે. ભારતના બંધારણમાં અનુસૂચિત જનજાતિ તરીકે ઓળખાય છે. આ જાતિના કલ્યાણ માટે ભારતમાં સરકારી એજન્સીઓ દ્વારા કાયદેસર રીતે વહીવટી માળખા દ્વારા પ્રયાસો થઈ રહ્યા છે. અનુસૂચિત જનજાતિના લોકોનું જીવન અનેકવિષ્ય સમસ્યાઓથી ભરેલું હોય છે. તેમાં તેમને આર્થિક રીતે સામાજિક રીતે અનેક સમસ્યાઓથી વેરાયેલા હોય છે. ભારતની તમામ આદિવાસી જાતિઓના શિક્ષણની પરિસ્થિતિ એક સમાન નથી. પૂર્વ ભારતમાં નાગાર્વેન જોવા રાજ્ય માં શિક્ષણનું સર વધું જચું છે. સમાજ માનવશાસ્ત્રીય સાહીત્યમાં આદિવાસી સ્ત્રીઓનું વણન ખૂબજ સુંદર રીતે કરવામાં આવ્યું છે. આદિવાસી સ્ત્રીઓનો દરજણે અને ભૂમિકાની અસર તેમના વિકાસ પર પડે છે. આદિવાસી વિસ્તારોમાં ગરીબી અને વંચિતતાની અસર પ્રત્યક્ષ જોવા મળે છે. આ વિસ્તારની સ્ત્રીઓની ભૂમિકા અને દરજણા વિશે વિગતવાર વિશ્વેષણ કરવું જરૂરી છે. વિવિષ્ય પ્રદેશો અને વિસ્તારોની આદિવાસી મહિલાઓનો દરજણે અને ભૂમિકામાં વિભિન્નતા અને વિવિષ્યતા જોવા મળે છે. આદિવાસી પ્રજા પહોંચ પ્રદેશોમાં વધારે જોવા મળે છે. આજાદી પહેલા અને પછી આ પ્રજા સુખી હતી. પણ જ્યારથી જંગલોનો નાશ ઔદ્યોગિકરણને કારણે થયો તેથી આ પ્રજા ગરીબાઈમાં સપદાઈ તેથી તેમાં શિક્ષણનો વ્યાપ બહુ જ ઓછો જોવા મળે છે. શિક્ષણનો વ્યાપ Knowledge Exploration વધ્યો હોવા છનાં આદિવાસી સમાજમાં શિક્ષણ નહિવત જોવા મળે છે. તેમાંથી ખાસ કરીને બહેનોનું શિક્ષણ ઓછા પ્રમાણમાં જોવા મળે છે. ભારત સરકાર એમ ઈચ્છે છે કે સર્વ સમાજોના માણસોનો શૈક્ષણિક વિકાસ સંધાર તેજ રીતે આદિવાસી પ્રજાનો પણ શૈક્ષણિક વિકાસ સંધાર તેમાં આદિવાસી પ્રજાનો આર્થિક, સામાજિક, ધાર્મિક અને શૈક્ષણિક વિકાસ સાધન શિક્ષણ છે. સર્વત્ર શિક્ષણની વ્યવસ્થા થઈ હોવા છતાં ભૌગોલિક રીતે સામાજિક, ધાર્મિક, આર્થિક, સાંસ્કૃતિક રીતે શૈક્ષણિક સમસ્યાઓ હજુ નાથી છે. જેના કારણે આદિવાસી

બહેનોને શિક્ષણથી વંચિત રહેવું પડે છે. માટે જ સંશોધકે આદિવાસી વિદ્યાર્થીઓની શૈક્ષણિક સમસ્યાઓનો અભ્યાસ હાથ ધર્યો છે.

૨. સંશોધન સમસ્યા

સંશોધકે હાથ ધરેવા સંશોધનાત્મક અભ્યાસનું શીર્ષક નીચે મુજબ છે.

“માધ્યમિક શાળાઓમાં અભ્યાસ કરતી આદિવાસી વિદ્યાર્થીઓની શૈક્ષણિક સમસ્યાઓ ”

પ્રસ્તુત સંશોધન બિલોડા તાલુકાની માધ્યમિક શાળામાં અભ્યાસ કરતી આદિવાસી વિદ્યાર્થીઓની શૈક્ષણિક સમસ્યાઓ જાગ્રત્ત માટે હાથ ધરવામાં આવ્યો છે.

૩. અભ્યાસના હેતુઓ

૧. બિલોડા તાલુકાની આદિવાસી વિદ્યાર્થીઓની શૈક્ષણિક સમસ્યાઓનો અભ્યાસ કરવો.
૨. બિલોડા તાલુકાની માધ્યમિક શાળાની આદિવાસી વિદ્યાર્થીઓના શિક્ષણ સુધારણા માટે શાળા દ્વારા કરવામાં આવતા પ્રયત્નો વિશે અભ્યાસ કરવો.
૩. બિલોડા તાલુકાની આદિવાસી વિદ્યાર્થીઓ માટે માધ્યમિક શાળાની અધ્યયનની સગવડો વિદ્યાર્થીઓની કારક્રમી સહ અભ્યાસ પ્રવૃત્તિઓનો અભ્યાસ કરવો.
૪. બિલોડા તાલુકાની આદિવાસી વિદ્યાર્થીઓની શિક્ષણમાં અવરોધક આર્થિક સમસ્યાઓનો અભ્યાસ કરવો.
૫. બિલોડા તાલુકાની આદિવાસી વિદ્યાર્થીઓની શિક્ષણમાં અવરોધક સામાજિક બાબતોની તપાસ કરવી.
૬. બિલોડા તાલુકાની માધ્યમિક શાળામાં અભ્યાસ કરતી આદિવાસી વિદ્યાર્થીઓની શૈક્ષણિક સમસ્યાઓ નિવારવા સૂચનો કરવા.

૪. સંશોધનનું ક્ષેત્ર

પ્રસ્તુત સંશોધનનું ક્ષેત્ર અનુસૂચિત જનગતિઓનું શિક્ષણ છે.

૫. સંશોધનનો પ્રકાર

પ્રસ્તુત સંશોધનનો પ્રકાર સર્વેક્ષણ છે.

૬. સંશોધનના પ્રશ્નો

૧. બિલોડા તાલુકાની આદિવાસી વિદ્યાર્થીઓની સમસ્યાઓ કઈ કઈ છે ?
૨. બિલોડા તાલુકાની આદિવાસી વિદ્યાર્થીઓની શિક્ષણ સુધારણા માટે શાળા દ્વારા કયા કયા પ્રયત્નો કરવામાં આવે છે ?
૩. માધ્યમિક શાળાની અધ્યયનની સગવડો અને વિદ્યાર્થીઓની કારક્રમી સહ અભ્યાસ પ્રવૃત્તિઓ કઈ - કઈ છે ?
૪. બિલોડા તાલુકાની આદિવાસી વિદ્યાર્થીઓ ની શિક્ષણમાં અવરોધક આર્થિક સમસ્યાઓ કઈ - કઈ છે ?
૫. બિલોડા તાલુકાની આદિવાસી વિદ્યાર્થીઓની અભ્યાસમાં અવરોધક સામાજિક સમસ્યાઓ કઈ - કઈ છે ?
૬. બિલોડા તાલુકાની માધ્યમિક શાળામાં અભ્યાસ કરતી આદિવાસી વિદ્યાર્થીઓની શૈક્ષણિક સમસ્યાઓ નિવારવાના સૂચનો કયાં છે ?

૭. અભ્યાસનું મહત્વ

૧. પ્રસ્તુત સંશોધનથી આદિવાસી વિદ્યાર્થીઓના ઘર અને શાળા વચ્ચે આપ-જા ની મુશ્કેલીઓનો ઝાલ આવશે.
૨. પ્રસ્તુત અભ્યાસથી આદિવાસી વિદ્યાર્થીઓ આર્થિક પરિસ્થિતિ શૈક્ષણિક પરિસ્થિતિની સમસ્યા શિક્ષણ માટે ઘરનું અને શાળાનું વાતાવરણ વગેરેનો ઝાલ આવશે.
૩. પ્રસ્તુત અભ્યાસથી આદિવાસી વિદ્યાર્થીઓની શૈક્ષણિક કારક્રમી પર અવરોધક પરિભળોનો ઝાલ આવશે.
૪. પ્રસ્તુત અભ્યાસને આધારે સમસ્યાના ટકેવ માટે જરૂરી સૂચનો થઈ શકશે.
૫. પ્રસ્તુત અભ્યાસ ભવિષ્યમાં આ પ્રકારના અભ્યાસો હાથ ધરવા માટે માર્ગદર્શન પૂરું પાડશે.
૬. પ્રસ્તુત અભ્યાસથી આદિવાસી વિદ્યાર્થીઓના વાલી શિક્ષકો આચાર્યો સુપરવાઈઝરો શૈક્ષણિક સંસ્થાઓ અધિકારીઓ સરકારને પણ કેટલાક સૂચનો કરી શકશે.

૭. પ્રસ્તુત અભ્યાસ શિક્ષણશાસ્ત્રીઓની શૈક્ષણિક ચિંતન માટે ભાથું પૂરું પાડે છે.

૮. અભ્યાસની મર્યાદાઓ

૧. નમૂનાની માધ્યમિક શાળાઓમાં અભ્યાસ કરતી ફક્ત આદિવાસી વિદ્યાર્થીઓ જ પસંદ કરવામાં આવી છે.
૨. અભ્યાસનું ક્ષેત્ર બિલોડા નાબુકા પૂરનું અને માત્ર આદિવાસી વિદ્યાર્થીઓ પૂરનું મર્યાદિત છે આથી તારણો વાપક બનાવી શકાય નહિ.
૩. સંશોધનમાં બિલોડા નાબુકાની તમામ માધ્યમિક શાળાઓનો સમાવેશ કર્યો નથી.
૪. પ્રસ્તુત અભ્યાસમાં માહિતીનું એકત્રીકરણ પ્રશ્નાવલી દ્વારા કરવામાં આવ્યું છે.

૯. વાપવિશ

પ્રસ્તુત સંશોધનનું વાપવિશ બિલોડા નાબુકો છે જેમાં ૧૦ માધ્યમિક શાળાઓ જ આદિવાસી વિસ્તારની વિદ્યાર્થીઓના અભ્યાસ માટે પસંદ કરવામાં આવી છે.

૧૦. નિર્દર્શિકાએ પસંદગી

બિલોડા નાબુકાની માધ્યમિક શાળામાં ફક્ત ખોરણ ૮,૮ અને ૧૦ માં અભ્યાસ કરતી આદિવાસી વિદ્યાર્થીઓ હતી. જેમાં પ્રસ્તુત અભ્યાસમાં ૩૦૦ વિદ્યાર્થીઓ નમૂના તરીકે પસંદ કરવામાં આવી છે.

૧૧. સંશોધન પદ્ધતિ

પ્રસ્તુત સંશોધનમાં સર્વેક્ષણ પદ્ધતિનો ઉપયોગ કરવામાં આવ્યો છે.

૧૨. ઉપકરણ

પ્રસ્તુત સંશોધન માટે જરૂરી માહિતી પ્રશ્નાવલી દ્વારા મેળવવામાં આવી છે.

૧૩. માહિતીનું એકત્રીકરણ

પ્રસ્તુત સંશોધનમાં સંશોધકે માહિતીનું એકત્રીકરણ શાળાઓમાં રૂબરૂ જઈ આદિવાસી વિદ્યાર્થીઓની સંખ્યાની માહિતી મેળવી દરેક શાળામાં ત્રીસ પ્રશ્નાવલી ભરાવિને માહિતીનું એકત્રીકરણ કરવામાં આવ્યું છે.

૧૪. માહિતીનું પૂછકરણ અને અર્થવિટન

પ્રસ્તુત સંશોધનમાં પ્રશ્નાવલિમાં મૂકવામાં આવેલા પ્રશ્નોના પ્રતિચારોનું પૂછકરણ કરવામાં આવ્યું માહિતીને કોઈ બંધ ટકાની ગણતરી કરવામાં આવી અને આ ટકાને આધારે માહિતીનું અર્થવિટન કરવામાં આવ્યું.

૧૫. અભ્યાસનાં તારણો

૧. અભ્યાસમાં સમાવેલ વિદ્યાર્થીઓ પૈકી ૨૮% ગામની શાળામાં અને ૨૩.૬૭% વિદ્યાર્થીઓ બહારગામની શાળામાં આવજા કરી અભ્યાસ કરે છે.
૨. અભ્યાસમાં સમાવેલ વિદ્યાર્થીઓ પૈકી મોટા ભાગની વિદ્યાર્થીઓ બહાર ગામની શાળામાં ભણવા જાય છે.
૩. અભ્યાસમાં સમાવેલ વિદ્યાર્થીઓ પૈકી મોટા ભાગની વિદ્યાર્થીઓ ચાલતા આવજા કરે છે. જ્યારે અન્ય બસમાં બેસીને આવ જા કરે છે.
૪. અભ્યાસમાં સમાવેલ વિદ્યાર્થીઓ પૈકી મોટા ભાગની વિદ્યાર્થીઓ થાકી જવાના કારણે વાંચવા બેસી શકતી નથી.
૫. અભ્યાસમાં સમાવેલ વિદ્યાર્થીઓને વર્ગિંડની કેટલીક બાબતો મૂળવે છે જેવું કે ગૃહકાર્ય ન જોવું, ભણવાની સમજ ન પડે ગયે.
૬. અભ્યાસમાં સમાવેશ વિદ્યાર્થીઓને અભ્યાસ કરવા બેસવાનું સ્થાન અલગ અલગ છે.
૭. અભ્યાસમાં સમાવેશ વિદ્યાર્થીઓ ને ઘેર નોટો પુસ્તકો મૂકવાની વ્યવસ્થા અલગ અલગ છે.
૮. અભ્યાસમાં સમાવેશ વિદ્યાર્થીઓની ઘેર અભ્યાસ સિવાય બીજી અન્ય પ્રવૃત્તિઓ કરવી પડે છે.
૯. અભ્યાસમાં સમાવેશ વિદ્યાર્થીઓના મોટા ભાગના ભાઈ-ભહેનો જ માધ્યમિક શિક્ષણ મેળવેલ છે.
૧૦. અભ્યાસમાં સમાવેશ વિદ્યાર્થીઓના મોટા ભાગના માતાપિતા અભણ છે.
૧૧. અભ્યાસમાં સમાવેશ વિદ્યાર્થીઓને અમુક ને માર્ગદર્શન મળતું નથી બાકી નાને મળે છે.

૧૨. અભ્યાસમાં સમાવેલ વિદ્યાર્થીઓને વેર કેટલાક ને ત્યાં શૈક્ષણિક સુવિધા છે તો કેટલાકને ત્યાં નથી.
૧૩. અભ્યાસમાં સમાવેલ વિદ્યાર્થીઓને કેટલાકને જાતે પુસ્તકો લાવવા પડે છે તો કેટલાક ને મજૂરી કરી લાવવા પડે છે.
૧૪. અભ્યાસમાં સમાવેલ વિદ્યાર્થીઓ પાસે શૈક્ષણિક સાખનો કેટલીક વિદ્યાર્થીઓ જોડે છે તો કેટલીક જોડે નથી.
૧૫. અભ્યાસમાં સમાવેલ વિદ્યાર્થીઓ પાસે જરૂરી શૈક્ષણિક સાખનો નથી, કેટલીક વિદ્યાર્થીઓ પાસે પૈસા નથી.
૧૬. વિદ્યાર્થીઓને જરૂરી અન્ય સાહિત્ય અમુક જોડે હતું જ્યારે અમુક વિદ્યાર્થીઓ જોડે ન હતું.
૧૭. અન્ય સાહિત્ય ન હોવાના કારણમાં માર્ગદર્શનનો અભાવ મા-બાપ લાવી નથી આપના વગેરે કારણો છે.
૧૮. અભ્યાસમાં સમાવેલ વિદ્યાર્થીઓ શનિ-રવિની રજાઓમાં અલગ અલગ પ્રવૃત્તિઓ કરે છે.
૧૯. અભ્યાસમાં સમાવેલ વિદ્યાર્થીઓને અધરા વિષયો સાહિત્ય ન હોવાથી વગેરે કારણે અભ્યાસ કાચો રહે છે.
૨૦. અભ્યાસમાં સમાવેલ વિદ્યાર્થીઓ પૈકી કોઈ વિદ્યાર્થીએ હિન્દુની બાબુ પરોક્ષા આપી નથી.
૨૧. અભ્યાસમાં સમાવેલ વિદ્યાર્થીઓને શાળામાં ન મોકલવા સંબંધી અલગ-અલગ કારણો જોવા મળ્યાં.
૨૨. અભ્યાસમાં સમાવેલ વિદ્યાર્થીઓ સવાર સાંજ અલગ અલગ પ્રવૃત્તિઓ કરે છે.
૨૩. અભ્યાસમાં સમાવેલ વિદ્યાર્થીઓ અમુક પ્રવૃત્તિઓમાં ભાગ લેતી નથી તેનું કારણ માર્ગદર્શનનો અભાવ છે.
૨૪. અભ્યાસમાં સમાવેલ વિદ્યાર્થીઓ પૈકી મોટા ભાગની વિદ્યાર્થીઓ રમતમાં ભાગ વે છે જ્યારે અમુક માર્ગદર્શનના અભાવે ભાગ લેતી નથી.
૨૫. અભ્યાસમાં સમાવેલ વિદ્યાર્થીઓ માં કેટલીક સજ્જનાત્મક પ્રવૃત્તિમાં ભાગ વે છે જ્યારે કેટલીક લેતી નથી.
૨૬. અભ્યાસમાં સમાવેલ વિદ્યાર્થીઓમાં કેટલીક અનિયમિત જાય છે તો કેટલીકને અમુક સમસ્યાઓ નહે છે.
૨૭. અભ્યાસમાં સમાવેલ વિદ્યાર્થીઓમાં મોટા ભાગની વિદ્યાર્થીઓ જોડે એક જોડ કપડાં છે.
૨૮. અભ્યાસમાં સમાવેલ વિદ્યાર્થીઓ પૈકી શિક્ષક તરફથી અમુકને આરોગ્ય અંગેની સૂચનાઓ મળે છે અમુકને મળતી નથી.
૨૯. અભ્યાસમાં સમાવેલ વિદ્યાર્થીઓ ફુરસદના સમયે અલગ-અલગ પ્રવૃત્તિઓ કરે છે.

૧૮. શૈક્ષણિક ફિલિતાર્થ

પ્રસ્તુત સંશોધનમાં તારણોનાં આધારે ફિલિતાર્થી તારવામાં આવ્યા હતા જે નીચે મુજબ છે.

૧. શિક્ષકે વિદ્યાર્થીઓના અભ્યાસ તરફ ધ્યાન આપવું જોઈએ.
૨. શિક્ષકે વિદ્યાર્થીઓની સમસ્યાઓ જાળી ને તેનું નિવારણ કરવું જોઈએ.
૩. શિક્ષક વિદ્યાર્થીઓની સમસ્યાઓને જાળી તેને અભ્યાસ પ્રત્યે પ્રેરિત કરવામાં વિવિધ પ્રયુક્તિઓનો ઉપયોગ કરવો જોઈએ.
૪. શિક્ષકે વિદ્યાર્થીઓને વયક્ષા પ્રમાણે યોગ્ય માર્ગદર્શન આપવું જોઈએ.
૫. શિક્ષકે પોતાના વર્ગમાં બધી વિદ્યાર્થીઓ પ્રત્યે સમાન વલણ રાખવું જોઈએ.

૧૯. ઉપસંહાર

પ્રસ્તુત અભ્યાસ એ માધ્યમિક શાળામાં અભ્યાસ કરતી આદિવાસી વિદ્યાર્થીઓની શૈક્ષણિક સમસ્યાઓ જાણવા માટેનો એક નાનકડો પ્રયાસ છે. આ અભ્યાસ બિલોડા તાલુકાની માધ્યમિક શાળાઓની ધોરણ ૮,૮ અને ૧૦ માં અભ્યાસ કરતી વિદ્યાર્થીઓ પૂરતો મર્યાદિત છે તેથી આદિવાસી વિદ્યાર્થીઓની સમસ્યાઓ દૂર કરવા માટે આ અભ્યાસ શિક્ષકો, વાલીઓ તેમજ કેળવળીકારોને ઉપયોગી નીવડશે તો અભ્યાસ કરુનો આ પ્રયાસ સાર્થક થયો ગણ્યાશે.

સંદર્ભસૂચિ

૧. આચાર્ય, મોહિનીબેન ડી. (૨૦૦૮). “શિક્ષણમાં સંશોધનનું પદ્ધતિશાસ્ત્ર” અક્ષર પબ્લિકેશન, અમદાવાદ.
૨. દવે, હિર્દા એચ. “આદિવાસી મહિલાઓ અને વિકાસ” યુનિવર્સિટી ગ્રંથનિર્માણ બોર્ડ, ગુજરાત રાજ્ય, અમદાવાદ.
૩. દેસાઈ, હરીભાઈ જી. અને ત્રિવેણી, મનુભાઈ ડી. “શૈક્ષણિક સંશોધનની રૂપરેખા”. સૌરાષ્ટ્ર યુનિવર્સિટી, રાજકોટ.
૪. દેસાઈ, હરીભાઈ જી. અને દેસાઈ, કૃષ્ણકાન ગો. “સંશોધનની પદ્ધતિઓ અને પ્રવિધિઓ”. યુનિવર્સિટી ગ્રંથનિર્માણ બોર્ડ, ગુજરાત રાજ્ય, અમદાવાદ.
૫. પટેલ, શાંતીભાઈ (૧૯૯૦). “આદિવાસીઓની સમસ્યાઓ”. રચના પ્રકાશન અમદાવાદ.
૬. શાહ, વિમલ “આદિવાસીઓના પ્રશ્નો”. ગુજરાત વિદ્યાપીઠ, અમદાવાદ.